



IF Byプジャスコ長岡店 21 前横街

サン下高い地本の サン末端が沢店 2 F イトーヨーカドー切戸店 ラオックス千葉店(PEPIE 4 F) ラオックスイ葉店(PEPIE 4 F) カオックスイギ店と 4 F カオックスイギの名 4 F サトームセンドディアセンター)

マルームなど水高。 5 F マルームなど水高。 5 F マルームなど 東京 5 F マルースを 7 F マル ピックカメラ教系店 セキグチデンキ管 WAVE EYE 科標屋 ラオックス厚木店オーディオ是 WAVE EYE大和店 サトームセン相構大野店 タイエー展野店 7 F 選長

NAWBI 月泉がデンワールド原 代名WBI 日多水店 6F 西京百貨店販売大津 JBFアテクランド JBFアディアランド コノミヤエレランド エノミヤエレランド エノミヤイシコンランド教芸店 JBFコスモラント エノミヤバンコンランド教芸店 JEFT/アンド・ボー ○ G ドコスモラント ニノミヤバノコンラント駅前男4ビル店 J名子取る三番物店 上野電板。B P 高帆店 西西日百貨石寮四八県店 P 8、亡れ店

部式音楽技術と構成 が表した。 JRP内閣地域 電影社・三次名で・ソント ゲイポーニ音楽器プリンクス 上将電景はアリンクス 上将電景は日本部名 会話コンピューテリントエノバックス 最初ファンラント 出本 戸駅 (アーツ) SOUND (Drack MOVE 変象子で、ジェンロイア ジェントのランターア・ジョントア デンキのタグチ ダイイチなUJバンコンCIT* ベストマイコン小きパソコン ベストマイコン電図店 南起エレデ博多 ベスト軽記長賃新地店

ペスト電話長崎新地店 青電本荘店 ペストマイコン桝本パソコン ペスト電器底児島パソコン町 ペスト電器大分パソコン館 宮崎界壁目貨店 F に ベスト電話影響店 6 F





夢中世界をさらに広げる ロマネスク・ロールプレイング。 今、TAKERUからキミに捧ぐ。



●データがコンパクト。しかも徹底した先読み。だから無駄なア クセス時間が大幅DOWN

●5万字を越えるメッセージ/ROLL UP/DOWNキーで何度で も読めるのが新しい

●画面中、最大35枚のウィンドゥ

●パーティーのメンバーはストーリーの展開によって入れ替わる

●個別のグラフィックを持つ登場人物が40人以上、/

●しかもセリフはシチュエーションによって様々に変化

MSX 2/ MSX 2+

¥6,800®

■企画/開発:MEDO

あの名作の女の子たちにまた会える!!

(税込)

収録作品

●X'na●ドラゴンシティ・X指定

●ストロベリー大戦略●殺しのドレス2

●リップスティックアドベンチャー2

MSX 2/MSX 2+ 好評発売中

■PC98V/PC88SR/X68も発売中/

収録作品

●きゃんきゃんバニー●きゃんきゃんバニース ペリオール●世界で一番キミがスキ

●イルミナ!●晴れのち大さわぎ

MSX 2/MSX 2+ 近日発売!

■PC-98V発売中/■PC-88SR/X686月25日発売/

「TAKERU CLUB」会員大募集!

「TAKERU CLUB」はTAKERUのユーザーの皆様で作るクラブです。 メンバーの方には、その証であるTAKERU CLUB CARDが贈られるとともに NEW TAKERUをご利用して頂くことで様々な特典が受けられます。

①カードを挿入するだけで自分の持っている機種の最新情報が見れる! ②購入したソフトの詳細マニュアルが自動的にしかも早く届く! ③ユーザー登録も簡単/

④ TAKERU. / クーポンシステムでソフトがもらえる. / その他「CLUB会報」、イベント情報が届きます。 お問い合わせは、TAKERU事務局まで。

8.31まで/





期間中の入会なら、年会費(500円)と入会費(500円)が無料の 上、タケルクーポン券10点(1,000円相当)の特典つきだ/

ブラザー工業株式会社

〒467 名古屋市瑞穂区苗代町2番1号 新事業推進室

TAKERU真務局 (052)824-2493

東京営業所(03)3274-6916 大阪営業所(06)252-4234

入会申込書はお近くのTAKERUにおいてあります。

通信販売

通信販売をご希望の方はソフト名・機種名・住所・氏名・電話番号を明 記の上TAKERU事務局まで現金書留でお申し込み下さい 代金引換は一度、現金書留で申し込んで頂いた方に案内させて頂きます。

FAN ATTACK	
徹底研究// 武将風雲録のすべて//	
信長の野望・武将風雲録	5
シナリオ 1 攻略後編・アメリカ本土をめざせ/	
提督の決断	14
FAN NEWS	3
銀河英雄伝説 I DX kit 新シナリオフ本入りでパワーアップ/	110
エストランド物語 かわいいキャラクタの正統派RPG	112
ドラゴンクイズ 怒濤のクイズ合戦RPGだ/	114
私をゴルフに連れてって 本格的ゴルフ+美少女アドベンチャー!/	115
DMfan ディスクステーション26号	116
ピンクソックス6	110
PROGRAM	
ファンダム	35
1 画面6本+N画面5本+FP部門1本	00
ファンダムスクラム	44
マシン語の気持ち	46
スーパービギナーズ講座	48
BASICピクニック	30
モーツァルトとFM音源	00
FM音楽館	68
ゲームミュージック2曲+オリジナル 1 曲+一般曲 1 曲+今月のこんなかんじ	
プログラムつき〇D紹介はナーヴ・カッツェの『歓喜』	100
AVフォーラム 音	106
ゲーム十字軍	96
のぞき穴:提督の決断、ディスクステーション24号ほか/歴史の散歩道:大航海	
時代スタンプラリー/第4回激ペナ大会:速報第2弾//そのほか:ANAKO&NUKEKOスペシャル	
情報 おもちゃ箱 FFB	92
おもちゃ箱 I I III IIII IIII IIII IIII IIII III	-
ほほ梅麿のCGコンテスト 新システム導入でリフレッシュ/	104
FAN STRATEGY 提督の決断で2人プレイ	108
ゲーム制作講座 カ強い読者からの企画書公開/	74
THE LINKS INFORMATION PAGE	79
楽しいロFF会とリフレッシュスタートのお知らせ	
INFORMATION	
ON SALE	117

COMING SOON

ゲーム情報

シューティングコレクション/フェアリーテール海賊版/フォクシー2ほか新作

MSX新作発売予定表 5月24日現在の情報	121
ソーサリアン移植計画 もう待ちきれない/「シナリオ]」を徹底攻路//	26
いーしょーくーはまだかいな!? とにかく、かんばるっ/	72
FAN CLIP OZO、受験とMSXと麦畑	122
読者アンケート 掲載ソフト21本プレゼント	34
投稿募集要項	76
FAN RADAR	
ViewCALC活用法 年令別ViewCALCの活用法	20
特別企画	
増設RAMカーソンジ MEM-768のすべて RAMの中身はなんじゃらほい	24
パソコン通信はじめの一歩 電話代だけでOKの無料ネット	90
特別付款	
眺めるだけでもためになる「もっててよかった//」シナリオ 1 ポスター 信長の野望・武将風雲録 〈シナリオ 1 勢力地図〉	

●スペック表の見方

Mファンソフト ● 23°03-3431-1627 ❷

0	20D × 2 🖍	媒体		
€	M5X 2/2+	対応機種		
•	128K	VRAM		
€	ディスク	セーブ機能		
0	6.800Å	価 格		
0	の高速モードに対応	ターボト		

●販売、あるいは開発ソフトハウス。 ❷購入な どについての問い合わせのための、ソフトハウ スのユーザーサポート用の電話番号です。❸こ 1月23日発売予定 ② の本を作っている時点での予定発売時期。 ④媒 体と音源、Wid ROM、Bはディスク、Dは MSX2+からオプションで内蔵されるようにな ったMSX-MUSIC(通称FM音源)に対応してい ることを意味します。また、松下電器から発売 になっている「FMパック」も同様です。ディス クの後の数字は何枚組かを意味しています。❺ 対応機種/ソフトの仕様がMSX!で動くタイ プのものは MSX MSX 2/2+、 MSX 2は MSX 2/2+ MSX2+でしか動かないものはこう2+専用、turboRでしか動かないものは COEと表記されてい ます。GRAM、VRAMの容量/MSXIの仕様のと きは、RAM容量によって動いたり動かなかった

また始めるためのセーブの方法やどこにすることができるかを書いています。例外として、シ ューティングゲームなどで、電源を切らないかぎりつづけられるコンティニューの機能がある 場合はそのことを明記してあります。◎価格/消費税別のメ

カー側の希望販売価格です。●備考欄。

●記事中の価格表記について

とくにことわりのないものは、すべて税抜きで表記しています。

●本書に関するお問い合わせについて 読者のみなさまのお問い合わせは、休日をのぞく月曜から金曜の午後4時から6時の間、下記の番号で受けつけています。 なお、ゲームの解答やヒントはいっさいお答えしておりませ

203-3431-1627

118



※「記憶のラビリンス」はつごうにより今月はお休みです。



MSXの潜在力を引き出す。

キミのMSXはまだ発展する。もっと進化する。周辺機器がいろいろ充実したMSXのシステム キミはとこまでF1シリーズの能力を引き出せるたろうか?

微妙な色づかい、細かな 文字も再現。MSXの ためのカラーモニター。

0.37mmピッチのファインブラックトリニトロン管採用とアナログ21ピンRGB入力が、鮮明2000文字表示、中間色のリアルな再現を可能にした。



トリニトロンカラーモニターCPS-14F1 標準価格60,000円(税別)

大量のデータをしっかり 保存することは、MSXの 原動力だ。 3.5インチFDD。

2DDフォーマット時720KBだから大 量データをコンパクトに保存。ディス クドライブ内蔵の機種ならディスクコ



3.5インチフロッピーディスクドライブHBD-F] 標準価格36,800円(税別)

より美しく、もっと鮮やか に力作をカラー印刷し たい人のための、 カラープリンター。

豊かな書体・文字修飾機能による 多彩な表現力、そに美しいカラー印 刷機能が備わっているから、CGの カラーハードコピーもバッチリ。別売 の『プリントショップ『』を使えばハガ キやカードのカ



ラフルなプリント

サーマルカラー漢字プリンターHBP-F]C 標準価格49,800円(税別)

ゲームソフト、コンピュー ターグラフィックソフトの 力を引き出す。 2つの必須アイテム。

コンピューターグラフィックをより簡単 にするのがグラフィックボール。(右) そして1秒間16連射でゲームを制す るための連射ジョイパッド。(左)



連射ジョクやドJS-303T グラフィックボールGB-6 標準価格 2,000円(税別) 標準価格 9,800円(税別)

MSX2+の自然画モードをフル活用したい人のために、

ビデオデジタイザー。

ビデオの映像を取り込んでプログラムに利用したい。店頭メッセージをオートグラフィックローダーで目立たせたい。そんな願いをかなえるのがビデオデジタイプー。映像をMSX2+の自然画モードで取り込める。(MSX2の256色モードにも対応可。)



ビデオデジタイザーHBI-V1 標準価格29,800円(税別)

パソコン通信で人のネットワークを拡げたいなら、 MSX通信カートリッジ

手軽に楽しいネットワークをひろげる ことができるパソコン通信。約100人



MSX通信カートリッジ HBI-1200 標準価格32.800円(税別)

F1シンセサイザーついた

もはや音楽に欠かせないシンセサイザー。F1XV付属のクリエイティブツールIには、そのシンセの機能が一杯詰まっている。



らくらくアニメついた

グラフィックは楽しい。でも、絵が動いてしかも音がついたら、もっとタノシイ。 F1XVのクリエイティブツール II は、 そんなアニメーションの夢をかなえて くれる。



ワープロもついた

おなじみのワープロソフト。文書 作左衛門XVバージョンがついた。



●MSX2+仕様 ●JIS 第1,第2水準漢字ROM, MSX-JE標準装備 ●3.5 インチFDD搭報 ●1.9万 色の自然両モード ●BA SIC文法書・解説書付 属 ●スピコン・連射ター ボ標準装備





クリエイティブパソコン | F 行 HB-F1XV 269,800円(秋31)

F1-SYSTEM



1555年 弥生織田信長・21 才の春である

戦国時代、それはたとえ親兄弟であろうとも自らの目的のためならば命を奪いあう。そんなはげしい時代だった。この時代に生きた織田信長も波瀾にみちた人生を送っている。

1546年、元服して織田信長をなのる。翌年、14才にして今川義元と三河の国大浜にて戦い、みごと初陣に勝利。

1548年には、斉藤道三の娘・ 濃姫と結婚させられている。これは、戦国の世であたりまえの ように行われていた政略結婚だったのである。

1551年、父信秀の意志により 三男でありながら、織田家のあ とつぎになるが、あいかわらず 「うつけ」とよばれるような生活 が続いていた。

1553年、信長の後見役の平手 政秀が信長をいさめるため自害。 信長は、たいそう心をいため平 手政秀の供養のために政秀寺を 建立した。この年の4月には濃姫の父である斉藤道三と会見するがその大物ぶりに「わが子たちはいずれ信長に仕えるようになるであろう」といわしめたという。

武将風雲録は信長が清洲城に 移った1555年から始まる。

シナリオ1の勢力地図を見て みよう。第24国尾張の信長は、 第23国美濃の斉藤道三と同盟関 係になっているので、ここは第 19国三河か第21国伊勢のどちら かにターゲットをしぼって戦略 をたてていこう。ただ第21国伊 勢を手にいれると隣接国が増え て難易度があがってしまうので、 第19国三河から東海道を関東に むけて行くほうがいいかもしれ ない。当面の敵は今川義元とい うことになるだろう。

このコースをとった場合、気になるのは、第4国越後と第14国甲斐の動きだろう。 どちらも強



◆わずか一国しかない織田信長。この地図が赤一色になる日はいつになるのだろうか

国であるだけでなく大名の能力値が高いので要注意だ。もうひとつ気をつけなくてはならないのが、北条・武田・今川の3国同盟だ。ただでさえ強国なのに同盟まで結んでいるとは、前半のヤマ場といえるだろう。

やたらちょっかいを出してく

るのが、第20国加賀の本願寺光 佐だ。史実の通りにある年を過 ぎたころから一向一揆を起こし 始める。隣接するまでは直接戦 えないだけに注意だ。

とにかく、みんなだって全国 統一したがっているんだからね。 大変だーな。

文化は国のバロメータ

武将風雲録で取り入れられた 新要素「文化」は、国力を見るの にちょうどいいバロメータにな る。

なぜなら文化は、ある程度国 内が充実していなければ、その 値をなかなか上げにくいのだ。

文化をあげるには茶会を開く というのが大名が直接できる唯 ーのコマンド。当然茶器は持っ ていなくてはならない。この茶 器というのが非常に高価だから 簡単に買うというわけにはいか ない。石高・商業といった基礎 的なパラメータを犠牲にして文



●文化が高いだけでなく今井宗久との友好 度が100というのはうれしいなあ

化を上げるという手段がないわけでもないが、それがいかに無駄なことかは考えるまでもないだろう。

国力が上がってはじめて文化 にまで注意がむけられるように なるのだ。

それなら、文化など切り捨て てしまえという意見もきっとあ るだろう。しかし、苦しいあと にはちゃんとうれしいこともあ るのだ。税収がアップする、商 人との取引がうまくいく、武将 の教育がうまくいく、そしてな により商業の上限値は文化の



 ②これだけ悪い設定はあまりにもひどいと 思う。内政だけでせいいっぱいだ

値×10だということを忘れては いけない。

茶会を開く、絵師が現れるのを待つ、それ以外に文化を上げる方法がないのかといえば実はあるのだ。文化の高い国を乗っ取ることが一番てっとり早い。

しかし、弱国では文化の高い強 国は落とせないのだからやはり 内政をしっかりやらなくてはど うにもならないのだ。

文化の高い国でプレイするか 文化の高い国を乗っ取るか、い ずれにしろ文化は大事だ。

	7	な化の高	いベスト1	0	
順位	国名	ř	大名	・城主	文 化
1	28国 山	山城	足利	義輝	92
2	31国 担	建	三好	長慶	88
3	15国 展		今川	義元	80
4	22国 走	返前	朝倉	義景	79
5	23国 身	き濃	斎藤	道三	77
6	39国 周	閉防	大内	義長	74
7	44国 豊	豊後	大友	宗麟	72
8	21国 信	P勢	北畠	具教	70
0	29国 ブ	和	松永	久秀	70
	11国 前	證	畠山	義綱	69
10	24国 厚		織田	信長	69
	45国 月	門前	龍造寺	F 隆信	69

教養のない人はキライ!

今も昔も、お勉強は大切だぞということ。戦いに明けくれていた戦国の世でさえ教養のあるなしでその運命は大きく変わってしまうのだ。

商人との取引をすることや外

交をすすめていくこと、そして 調略を行うにも教養の高さが成 功の鍵になっている。

自分の選んだ大名やその家臣 の教養が低かったらどんどん教 育してあげましょう/

	介	种	774	rd.		V	•
ゲームを	-ਰਰ <i>ਲ</i> ਾ	しいくと	茶	買えた	まいのな	45.	1

村 服 13

ゲームをすすめていくと、茶 器の値段の高さとその重要さに きっと驚くだろう。

いくら重要だといってもこんなに高いんじゃとても持つのは無理とあきらめてはいないか。

買えないのなら、奪ってしまうのが一番てっとり早い方法だ。 ただし、ひとりじめはよくない。 安い茶器でも与えた家臣の忠誠 値は、100になるといううれしい 作用もあるんだから。

	教	態 ベスト10	
順位	国 名	武将名	教 養
1	15国 駿河	太原雪斎	96
2	20国 加賀	本願寺 光佐	90
3	15国 駿河	今川 氏真	88
0	22国 越前	朝倉宗滴	88
	13国 相模	北条 幻庵	87
5	(22国 越前)	明智 光秀	87
	28国 山城	細川 藤孝	87
	(37国 安芸)	安国寺 恵瓊	85
8	31国 摂津	三好 長慶	85
0	15国 駿河	今川 義元	85
	14国 甲斐	武田 信廉	85

<u>*</u>	茶器ベスト10				
等級	茶器名	国 名	武将名		
	九十九髪茄子	越前	朝倉 宗滴		
1	古天明平蜘蛛	大和	松永 久秀		
	唐物三日月	阿波	三好 長慶		
2	唐物新田肩衝	豊後	大友 宗麟		
	唐物****	駿河	太原 雪斎		
3	三刀屋弾正釜	出雲	尼子 晴久		
4	唐物朝倉文淋	越前	朝倉 義景		
4	青磁大内筒	周防	大内 義長		
5	唐物***	山城	細川 藤孝		
6	唐物富士茄子	駿河	今川 義元		

来訪歓迎突然現れる男たち

コツコツとパラメータを上げるのはジミでつらい作業だから途中でいやになったりする。そんな時にうれしいのが突然現れる男たちなのである。突然現れ

ていろいろ役にたつのだから、温かく迎えてあげましょう。

特に、ゲーム序盤の貧しい時 に闇商人が鉄砲を安く分けてく れたりすると本当に感謝、感謝 の気持ちであふれてしまう。 史実と同じようにルイス=フロイスもちゃんと宣教にやって くる。彼は茶器を持って来ることもあるので、異教徒だと嫌わ ないで宣教させてやったほうが いいだろう。

しかし、ちゃんとデメリット も用意されていてゲームのバラ ンスをうまく保っている。

	得	損
闇商人	鉄砲が安く買える	不良品
鉄砲鍛冶	技術力が上がる	敵のスパイ
金山商	金山を買い取ってくれる	安い値で買う
山師	金山を探してくれる	金をだましとる
ルイス=フロイス	キリスト教布教、技術力が上がる	失敗すると、民忠下がる
茶人 千 利休 津田宗及 長谷川宗仁 松井友閑	茶人のレベルにあった茶器をもっていると茶会が成功し参加武将の教養・忠誠度と国の文化が上がる 謀叛の企みを知らせてくれる 持つのにふさわしい茶器を教えてくれる	茶人のレベルにあった茶器を 持っていないと、茶会失敗。 国の文化と家臣の忠誠下がる
絵師 狩野永徳 海北友松 長谷川等伯	絵の値段によって文化が上がる 風俗図、花鳥図、帝鑑図、群虎図、山水図、紅梅図、 雲龍図、唐獅子図、野外遊楽図、寒山拾得図などを 描いてくれる	失敗作を描くと、 国の文化が上がらない

出陣のまえに確かめることがある

内政も充実し兵数も増え、訓練もしっかりできた。さあ、そろそろ戦闘でもやってみようかという気持ちがムクムクと頭をもちあげてきたのではないだろ

うか。

しかし、やみくもに突っ込ん でいっては、栄光への第一歩に なるはずの戦いが破滅への第一 歩になってしまう。 戦いには慎重さが何より大事だ。石橋をたたいて渡るとはまさにこういうことなのだ。

攻め込む国を決め、どうすれ ば被害を最小限にできるか検討 し、なおかつ勝った時の勢力分 布さえも考えなくては決して名 将とは呼ばれないであろう。そ うそう、同盟国に攻め込むなら 同盟破棄も忘れてはいけない。

攻めこむ国を決 める 敵の軍事力と自 国の軍事力を比 べる 勝ったときの隣接国との状況を 考える

同盟国なら同盟 を破棄する

すこしでも有利に戦いたい

出陣の前にやっておくほうがいいことは調略のコマンドである。成功する可能性が少ないとはいえ成功すれば、その見返りは大きなものとなるのだ。

誘降で敵武将に寝返りをもちかける。成功すれば敵のまっただ中に味方を送り込めるのだから強力だ。戦争工作で敵に援軍を要請できなくする。混乱で民忠を下げる。まわりに敵ばかり

作らず同盟国を作ることで共同 戦もやりやすくなる。

しかし、戦国の血を血で洗う

時代だけに頼めば必ず援軍にき てくれるかといえば、ちゃんと 利害関係を計算して返答するあ たりリアルといえばリアルだ。 調略と外交の使い方しだいで 戦いは変わってくるぞ。

誘 降	敵武将を寝返らせる。優秀な武将に対して行うのがよい
戦争工作	敵国とその隣接国が敵対してくれれば、ラッキーだ
混 乱	国内を混乱させる。内側からじわじわ攻めるということ
共同戦	兵は、少しでも多いほうが有利。参加をお願いしよう
同盟	敵国をしぼっておく。仲間だって必要さ

出陣!本陣を占拠せよ

出陣の時がいよいよやってきた。この時のために、コツコツやってきたのだ。武将風雲録での戦闘は、野戦・籠城戦のふたつに大きく分かれる。そして、野戦の変形タイプとして海戦がある。

野戦の期間は7日間。1ターンは3時間ごとだ。兵糧は7日分だけあればいい。敵国の1.5倍以上で攻め込めば籠城される確率が高くなる。籠城されると1



●まずは、第21国伊勢に攻め込んでみる。本 陣をかまえ戦闘開始だ

か月は最低でも必要なのでその へんをちゃんと考えてから攻め 込まないととんでもないことに なってしまう。

うまく野戦にもちこむことができたら、つぎは本陣の設置だ。 地形効果をうまく利用しよう。 攻め中心に考えるならなるべく 敵の近くに設置し、守り中心な ら山がちなところに設置するの がいいだろう。

野戦では、機動力のある騎馬



隊はなにかと役にたつ。用意さ えできればやはり鉄砲隊は遠隔 攻撃ができるだけに最強であろ う。

忘れてならないのは、部隊の 兵数だ。小人数の部隊をたくさ ん作るよりは大人数の部隊を1 つ2つ作っていっきに攻めたほ うが被害はすくなくすむ。

武将風雲録では本陣さえ落と せば勝敗がつくというシステム が加えられたので、これをうま



○森可成が奥山常陸介に突撃をしかけた。楽勝だろう

く利用するのも作戦だろう。

敵に鉄砲隊がいる場合には雨 で鉄砲が使えない時に集中攻撃 でつぶしてしまおう。

部隊の攻撃力は、兵数・兵忠・ 訓練・武将の戦闘力できまって くる。強力な鉄砲隊も接近戦で は不利になるので部隊の特徴を 生かした戦略を立てよう。

自分より戦闘力の高い武将を 倒した場合、戦闘力がアップす るのも、うれしいことだ。



○敵はわずか 100の兵を残すのみ。これで伊勢国はいただきだ

門 壊! めぎすは本丸 籠城戦・攻

なるべく避けたい籠城戦だが 籠城されてしまったらどうする のがいいだろうか。

まず、兵糧を十分に用意してないのなら、さっさと撤退してしまうのがいいだろう。敵の門を開ける時間がもったいないので兵糧を用意して再度挑むか、



○上杉は籠城した。長期戦を覚悟しなくては

兵を減らし野戦にもちこもう。

兵糧が十分にあるのなら被害が少なくなるよう戦略をたてよう。敵に鉄砲隊がいた場合こちら側の被害は大きくなるのことを覚悟したほうがいい。鉄砲の射程外をうまく行動しよう。

足軽と鉄砲隊は、機動力さえ



○門は開いた。次の門をめざして急ぐのだ

あれば壁を越えることができる ので本丸の集中攻撃などに使お う。

敵は籠城する時、隣接国に援軍を要請している。そして、かなりの確率で援軍に応じてくるので、その対策にも十分注意しておくことが必要だ。



○機動力をためて足軽隊は壁を登らせる

隣接国からの援軍と城内の敵 を相手にするのは、戦闘日数が 増えてしまってつらい。

敵国に攻める時の兵の数によって籠城戦は起こるのだが、武 将風雲録では、最も頻繁に起こる戦闘なだけに、作戦はしっか りとたてよう。



○囲んでしまえば敵は手も足も出ない

なにがあっても守りぬく 籠城戦・守

敵に攻め込まれたとき野戦に するか籠城するかを決めなくて はならない。

守る側においても籠城はあまりすすめられる戦略ではない。

ただ、敵の兵糧が少ない時な どは籠城に持ち込むほうが有利 だ。敵は本丸にたどりつく前に



○信長は籠城した。守りぬけるだろうか

兵糧ぎれで撤退することになっ てしまう。

さて、籠城戦守りでの具体的な戦略のたて方といえば、まず鉄砲隊のじょうずな使い方だろう。敵が門壊で時間をとられている。そこを鉄砲で撃てば、門が開くころには、かなりのダメ



○見よ。この鉄砲隊の射程範囲の広さを

ージを受けているはずだ。門が破られたら、騎馬隊・足軽で通路をふさぐことで、ここでも時間かせぎをしよう。敵が鉄砲隊の射程に入ったところで止めていられれば、敵はふたたび大きなダメージを受けることになるであろう。



○近づくものはすべて撃つのだ!!

遠くの敵を狙い撃つと鉄砲の すごさとありがたさを痛感して しまう。

しかし、その鉄砲が、なかな か手に入らないのだからこまっ てしまう。鉄砲をたくさん持て る強国になって、どんどん隣接 国を攻めたほうが気持ちいいぞ。



○みごと籠城戦を守りぬいた。鉄砲のおかげだ

天 災 は 忘 れ た 頃 に …

夏になるとやってくる、それが台 風だ。暴風雨で国内に被害が出る。 治水をしっかりやることで被害は 抑えることができるのだが受けて しまうと石高・治水などに影響が 出てしまう。



○台風のきまぐれな動きにはまいってしま う。ああ、わが国へは来ませんように

楽しみにしていた収穫の秋。その 楽しみを奪うのが凶作である、石 高・治水を上げていても、このイ ベントでまた1年苦労しなくては ならない。台風の後などは注意し よう。



○農民さんごめんなさい。 それでも私は兵糧が必要なのです

冬に東北・北陸地方で起こるのが 大雪だ。直接パラメータに作用す るイベントではないのだが、冬の 間は騎馬隊・鉄砲隊が使えなくな ってしまう。戦略を変えるか春に なるまで待とう。



●昔は、雪が降ると身動きできなくなって しまったのです

悪い病気によって国内が乱れてしまうのが疫病だ。兵数・民忠・石 高などに影響が出てしまう。突然 現れる富山の薬売りの薬を買って おくと被害を受けないので薬はち ゃんと用意しよう。



●住民が苦しんでいるのに何もできない私 をゆるしてください

海原に大砲轟く 海戦

武将風雲録で新しく取り入れられた戦闘システム。それが海 戦だ。そして海戦で力を発揮するのが鉄甲船である。

史実では、信長が毛利水軍を 破るために矢も鉄砲も通さない 大船に鉄砲を大型にした大砲を つけた鉄甲船を開発させて、み ごと毛利水軍を破ったと伝えら れている。

武将風雲録では技術力が500 を越えると鉄甲船が造れるよう になり、海戦において非常に有 利となる。



●海戦にもちこんだ。対岸の敵を海にうまく おびきだそう

しかし、鉄甲船を手に入れる までは他の戦略を考えなくては ならないのだ。

海戦は、安房と武蔵・相模間と瀬戸内海に面した国、それと 琵琶湖においてのみ発生するのでそのことをしっかり覚えておこう。

海戦といっても野戦の変形で しかないから基本的には野戦の 戦略をそのまま使えるというこ とになる。

本陣を陸地に設置し、あとは 敵の総大将めざしてつき進むの

うかがっているのみ

だ。

騎馬隊は、乗船できないで部隊の割り振りにも注意が必要になる。

運良く鉄甲船を持つことができ、海戦を行う機会に恵まれたら、その破壊力にきっと驚くにちがいない。海上の木造船など鉄甲船の前ではなんの役にもたないということがはっきりわかるだろう。しかも陸上の敵まで攻撃できるのだから、まさに武将風雲録のスーパースターと呼べるだろう。



どうしても鉄甲船で海戦が開きたいというのなら、第48国薩摩は技術 250なので早くにチャンスがくるぞ。

海に面した国を持っているのなら、このあこがれの鉄甲船を早く造って、大海原に出てみるのだ。今までの信長の野望にはなかった、まったく新しい戦闘システムだけに体験してみたほうが絶対に楽しいぞ。

ああ、できるなら、もっとい ろんな国で海戦が開けたなら、 よかっただろうになあ。



●大砲攻撃で弱ったところを上陸して攻める。 勝負あったり!!

古戦場にて史実を再現

川中島の合戦

武田信玄と上杉謙信との間で起こったあまりにも有名な戦いである。大きな戦いは5回あり、中でも1561年8月の戦いは最も激しかったといわれている。

謙信は1万3千の兵で妻女山 に陣取り、一方信玄は総勢2万 の兵で海津城に入った。

信玄と謙信の一騎討ちがあったとも伝えられている。

長篠の合戦

三河の国に侵入した武田勝頼 に対し信長と徳川家康の連合軍 が戦ったのが長篠の合戦だ。

鉄砲隊の連続攻撃という戦国 の革命児信長だからこそできた 新しい戦略を使い武田騎馬隊を 壊滅的にたたきのめしたことで 有名だ。

鉄砲が兵器としていかにすぐれたものかが証明されたのだ。



○上杉は、要女山に本陣をかまえた。武田は八幡原に史実通りに本陣をかまえることにする。さあ、敵はどう動くか





Q上杉が動かないので武田側からしかける。兵数で大きくまさる武田が やはり強い。 史実のようにはいかなかった



Q締田軍無敵の鉄砲隊の前に武田軍は本陣の信玄の部隊を残すのみとなった。武田信玄、お命もらったり/

桶峡間の合戦

1560年、4万の兵を率いた今川 義元をわずか5千の兵で奇襲を しかけて破った戦いだ。

この奇襲というのは、近くの村の者を使い酒を今川軍に届けさせ、油断した今川軍の本陣に攻め入り今川義元を討ってしまったというもの。義元の討たれた今川軍はまたたくまにくずれたという。

姉川の合戦

信長の妹・お市の方が嫁いだ 浅井長政が裏切り、朝倉軍と連 合し信長と戦った。

浅井の裏切りをはじめ知らなかった信長は、お市の方から届いたあずき袋の知らせで裏切りを知り、一度撤退し徳川との連合軍で合戦に挑んだのだ。

嫁いだ妹によって、まさに命 びろいしたのだった。



●敵は東海の巨人今川義元。織田信長は兵数で大きく差をつけられている。 史実通りに勝利できるだろうか



●お市に助けられた信長。朝倉・浅井を倒すのだ。敵は騎馬隊と足軽のみ、鉄砲中心の信長軍が圧倒敵に有利だ



●武将風震録では、やはり信長に勝利はなかった。兵力の多い国が圧倒的に強いのだ。兵力を揃えることが鉄則だ



●信長は本陣を一歩も動かない。予想通り朝倉軍は鉄砲隊の前に手も足 もでない。ほとんど被害がないまま勝負はついてしまった

知っておくと便利だぞー

ゲームをすすめていく上でち よっとは役にたつであろうデー 夕を集めてみた。

たとえば老いた大名は寿命で

死んでしまうだろうから同盟関係にあるときなど注意が必要になる。また、兵の少ない国は隣接国に攻め込まれ、またたくま

盟関 要に は隣 くま

に領国となってしまう。勢力分 布が変わってくれば戦略に修正 が必要となるのだ。石高・商業 の高い国を手に入れれば、ほか

のパラメータを上げやすくなる などちょっと気になったことは 自分でもどんどん表を作ってみ てくれ。

ヤング大名ベスト5			
	年齢	大 名	
1	12	本願寺光佐	
		宇都宮広綱	
3	18	畠山義綱	
4	19	足利義輝	
5	21	織田信長	

	商業ベスト5			
	商業	国	名	
1	495	第31国	摂津	
2	470	第28国	山城	
3	420	第23国	美濃	
4	410	第29国	大和	
5	393	第15国	駿河	

	オールド大名ベスト5				
		年齢	大 名		
	1	61	斎藤道三		
	2	58	毛利元就		
ĺ	2	3 51	長宗我部国親		
	5		上杉憲賢		
	4	50	一色義幸		

	兵多い国ベスト5												
	兵	国	名										
1	150	第 4国	越後										
2	140	第13国	相模										
_	140	第23国	美濃										
		第15国	駿河										
4	130	第20国	加賀										
		第22国	越前										

	金持ち国ベスト5											
	金	金国名										
1	248	第31国	摂津									
2	240	第22国	越前									
3	238	第15国	駿河									
4	230	第24国	尾張									
4	230	第14国	甲斐									

兵少ないワースト5										
	兵	国	名							
		第 6国	下野							
1	40	第18国	飛驒							
		第40国	讃岐							
		第 7国	下総							
2	50	第28国	山城							
		第41国	阿波							

	ĭ	会なし	国ワース	\ 5
		金	国	名
	1	88	第18国	飛驒
	Ŋ	111	第 6国	下野
	3	112	第40国	讃岐
	4	113	第12国	越中
			第 5国	常陸
١	5	115	第10国	武蔵
			第41国	阿波

	石高ベスト5												
	石高 国 名												
1	474	第10国	武蔵										
2	468	第 4国	越後										
3	442	第21国	伊勢										
4	424	第22国	越前										
5	423	第44国	豊後										

1571年信長包囲網 国力を調べてみたぞ

シナリオーで天下統一をはた してしまったら、今度はシナリオ2の「信長包囲網」をプレイし てみよう。

1588年、足利義昭とともに京にはいり、足利義昭を征夷大将軍とするが、信長の真の目的は自らが将軍の実権をもつことであった。

やがて信長の真の目的に気づいた足利義昭は信長を倒すために各地の有力大名に手紙を送り

信長討伐の命を下す。

信長包囲網をしいた大名は、 上杉謙信、武田信玄、朝倉義景、 浅井長政などでこのときの信長 は絶体絶命のピンチだったわけ だ。

シナリオ2の始まる1571年に信長は尾張・伊勢・美濃・伊賀・大和の5国を有している。しかし、東には武田信玄と上杉謙信が西には浅井長政・朝倉義景・足利義昭などが織田信長を討と

うと狙っている。

味方は徳川家康と赤松義祐の み。このピンチをどうやっての り越えるかがプレイヤーにかかっている。

有力大名を見てみよう。武田は駿河・甲斐・信濃の3国を有し北条氏康と同盟を結んでいる。上杉は越後・越中・上野を有し佐竹・里見らと同盟を結んでいる。朝倉・浅井間の友好度は100なのに信長とはわずか。一触即

発だ。本願寺は一向一揆で攻めてくる。西の大国毛利元就は周防・安芸・石見・出雲を有し備前の宇喜多と同盟を結び、信長の西進を阻止しようとする。

そして、技術力200の紀伊の 鈴木や技術力250の薩摩・島津 は鉄砲140という強力な設定に なっていて信長にとってはいや な存在だろう。シナリオ1に勝 るとも劣らない名勝負が期待で きそうだ。



· 国 名	大名城主	金	兵糧	兵	鉄砲	石高	治水	商業	文化	技術	民忠	訓練	兵忠	城
1 陸奥 むつ	伊達輝宗 だててるむね	192	183	80	15	394	60	287	55	0	65	70	65	354
2陸前 りくぜん	蘆名盛氏 あしなもりうじ	144	149	60	10	270	51	242	33	0	53	59	54	321
3出羽でわ	最上義守 もがみよしもり	169	162	70	10	291	55	232	35	0	59	66	64	267
4越後 えちご	上杉謙信 うえすぎけんしん	235	229	140	30	491	60	345	63	0	67	76	72	438
5常陸 ひたち	佐竹義重 さたけよししげ	120	131	60	10	218	52	216	44	0	57	57	51	358
6下野 しもつけ	宇都宮広綱 うつのみやひろつな	116	108	40	10	221	53	234	47	0	56	56	50	125
フ下総 しもうさ	足利義氏 あしかがよしうじ	141	198	60	10	316	62	245	51	0	62	58	60	320
B安房 あわ	里見義堯 さとみよしたか	134	169	60	15	266	52	180	52	0	60	61	63	251
9上野 こうずけ	北条高広 ほうじょうたかひろ	182	178	90	20	442	62	360	68	0	62	65	64	262
10武蔵 むさし	北条氏照 ほうじょううじてる	120	241	70	15	497	68	357	54	0	61	63	62	249
11能登 のと	畠山義慶 はたけやまよしのり	127	137	60	15	159	48	348	69	0	53	52	44	444
12越中 えっちゅう	小島職鎮 こじまもとしげ	118	178	70	10	337	52	366	59	0	53	59	57	211
13相模 さがみ	北条氏康 ほうじょううじやす	198	191	140	40	298	65	375	69	0	64	63	66	820

国 名	大名城主	金	兵糧	兵	鉄砲	石高	治水	商業	文化	技術	民忠	訓練	兵忠	城
14甲斐 かい	武田勝頼 たけだかつより	241	225	100	20	283	73	283	58	0	72	80	76	211
15駿河 するが	武田信玄 たけだしんげん	249	245	100	30	357	62	412	80	0	62	77	75	325
16信濃 しなの	高坂昌信 こうさかまさのぶ	195	189	80	20	404	64	285	54	0	55	74	75	265
17遠江 とおとうみ	徳川家康 とくがわいえやす	195	190	100	30	359	58	268	63	0	62	77	72	311
18飛驒 ひだ	姉小路頼綱 あねこうじょりつな	92	98	40	10	153	45	170	44	0	58	47	50	152
19三河 みかわ	石川数正 いしかわかずまさ	210	205	90	25	330	62	296	64	0	64	77	70	239
20加賀 かが	本願寺光佐 こんがんじこうさ	178	200	130	100	336	59	287	64	0	89	35	90	169
21伊勢 いせ	北畠具教 きたばたけとものり	198	249	120	40	464	68	369	71	0	60	64	63	229
22越前 えちぜん	朝倉義景 あさくらよしかげ	252	241	110	35	445	63	399	79	0	59	50	49	379
23美濃 みの	織田信長 おだのぶなが	337	350	200	110	430	61	462	78	0	68	58	59	520
24尾張 おわり	林通勝 はやしみちかつ	241	220	100	80	425	65	401	69	0	68	54	53	335
25近江 おうみ	浅井長政 あさいながまさ	225	230	90	35	432	63	393	68	0	61	67	65	425
26伊賀 いが	蒲生賢秀 がもうかたひで	180	200	80	30	392	58	367	66	0	59	53	51	315
27丹後 たんご	一色義道 いっしきよしみち	152	156	60	20	162	54	340	51	0	57	54	54	325
28山城 やましろ	足利義昭 あしかがよしあき	160	155	30	10	236	62	493	93	0	65	54	42	215
29大和 やまと	松永久秀 まつながひさひで	220	197	70	50	425	67	430	70	0	60	58	60	254
30紀伊 きい	鈴木佐大夫 すずきさだゆう	137	148	80	130	254	54	337	68	200	71	84	82	154
31摂津 せっつ	三好義継 みよしよしつぐ	260	198	90	60	435	60	519	90	90	64	61	58	326
32丹波 たんば	波多野秀治 はたのひではる	189	179	70	20	336	62	350	64	0	61	60	62	320
33播磨 はりま	赤松義祐 あかまつよしすけ	127	184	80	20	354	63	303	62	0	62	64	62	350
34因幡 いなば	山名豊国 やまなとよくに	133	156	70	20	287	59	284	65	0	58	61	61	415
35備前 びぜん	宇喜多直家 うきたなおいえ	177	181	80	25	369	60	277	63	0	60	62	61	369
36出雲 いずも	天野隆重 あまのたかしげ	196	201	70	30	378	62	380	69	0	59	60	59	269
37安芸 あき	毛利元就 もうりもとなり	190	207	120	40	369	66	388	67	0	64	68	67	380
38石見 いわみ	吉川元春 きっかわもとはる	149	156	80	30	283	63	292	59	0	61	66	65	264
39周防 すおう	平賀元相 ひらがもとすけ	178	169	70	30	169	59	325	75	Ò	60	62	59	231
40讃岐 さぬき	十河存保 そごうながやす	117	136	50	25	160	52	225	52	0	55	52	54	321
41阿波 あわ	三好長治 みよしながはる	120	150	60	30	170	53	252	55	0	56	54	50	215
42伊予 いょ	河野通宣 こうのみちのぶ	147	180	60	15	258	54	245	59	50	61	63	64	187
43土佐 とさ	長宗我部元親 ちょうそかべもどか	177	195	80	20	297	55	264	61	0	64	68	65	310
44豊後 ぶんご	大友宗麟 おおともそうりん	191	234	130	70	245	60	368	73	50	64	68	66	255
45肥前 ひぜん	龍造寺隆信 りゅうそうじけかのぶ	186	231	110	40	430	57	350	70	50	63	65	68	328
46肥後 ひご	相良義陽 さがらよしひ	130	189	70	20	317	54	255	58	0	54	57	59	201
47日向 ひゅうが	伊東義祐 いとうよしすけ	136	156	70	20	287	53	262	56	0	57	61	55	135
48薩摩 さつま	島津義久 しまずよしひさ	197	201	120	140	362	53	383	62	250	68	85	83	189



昭和17年2月。大本営は防衛 ラインをソロンービアクまで前 進させることを決定した。目標 となる敵ソロン基地には、強力 な守備隊がいることが予想され る。これを撃破するために第3 艦隊と第4艦隊に攻撃命令が出 された。2月16日の8時に第4 艦隊が上陸を開始。続いて12時 には第3艦隊も上陸を開始した。

戦艦の砲撃による支援を受け た上陸部隊は、敵守備隊をしだ いに駆逐し、17日の昼には基地 を制圧することができた。

そして燃料を補給するため第 4艦隊はソロン基地へ寄港した。



○第4艦隊がソロン基地を襲撃する



●第3艦隊もソロン基地へ上陸をするのた

2月18日12時。敵ビアク基地 の航空隊がソロン基地へ空襲を してきた。被害は出なかったも

のの、敵ビアク基地がある限り ソロン基地は危険との判断から、 第4艦隊がビアクを攻撃するこ

空隊を辞望しました

とになった。

補給を完了した第4艦隊は22 日夜にビアク基地へ上陸を敢行 し、敵基地砲台からの攻撃で兵 員輸送船を1隻失った。その恨 みを晴らすかのように激しい攻 撃が繰り返される。そして23日 夜にピアク基地占領に成功した。



○圧倒的な大軍でピアク基地を攻撃/

それはないでしょう!!

艦隊が行動中にときどき故障をす ることがある。故障すると上陸準 備や空撃準備が中止されて作戦に 影響する。それだけでなく最悪の 場合には速力がOになってしまう。 悲しいが艦船処分をしなくてはな らないぞ!



※ ハワイ基地への侵攻準備

今のところ作戦は順調に進んでいるが敵艦隊とはほとんど損害を与えていない。そこで大本営は敵艦隊を誘い出し撃破することを次の目標とした。誘い出すべき場所はミッドウエイ。そのためには手前にあるウェーキ基地も制圧しておかなければならないだろう。

2月28日。空母 9隻を主力とする第1艦隊がウェーキ基地へ殺到した。圧倒的な航空戦力にものをいわせて制空権を確保し、激しい空襲を繰り返す。そして基地の施設へ砲撃をくわえ完全に破壊してから上陸。敵守備隊もほとんど抵抗できないままウェーキ基地は陥落した。

3月7日。第1艦隊にミッド ウエイ基地の航空隊が襲いかか る。艦隊の上空で待ちかまえて



○弱い基地でも手加減なんかしないぞ



○敵基地から先制攻撃をくらった……

いた戦闘機隊と空母群を護衛する艦艇からの攻撃により敵は大 損害を受け逃げ出した。ウェーキと同じく徹底的に破壊した後 に上陸、かんたんに占領できた。





○敵基地を念入りに砲撃するのだ!



○これはかなり危険な状態か?

敵艦隊の奇襲

第1艦隊がミッドウエイ基地 を攻撃していた頃、敵艦隊がナ ハ基地へ上陸してきた。我が第 1艦隊に見つからずにどうやっ てすれちがったのだろうか?

さらにサイパン、ウェーキ、クレなどでも敵艦隊が出現。我が方の基地の輸送船を攻撃している。第1艦隊がいまから戻っても、もはや間に合うまい。ここはなんとか敵艦隊の近くの基地へ各地から航空機を集結させて、敵艦隊を食い止めるしかないだろう。そしてその間に手薄になっていると思われる敵の母港ハワイを、一気に攻略してしまうのだ/

ハワイを占領する利点は2つ ある。1つは、敵がハワイを失



○護衛艦がんばってくれぇ~!

えば敵艦隊は補給するために、 わざわざ本土まで戻らなくては いけないので作戦目標を察知し やすいこと。2つめはハワイ基 地に強力な守備隊を駐留させる だけで、より確実な防衛ライン を作れることだ。それだけに敵 の抵抗も激しいだろう。そのた めにはミッドウエイに寄港中の 第1艦隊に、しっかりと補給を しておかなければならない。



●ほ、補給が絶たれるじゃないか……



○これくらいならきっと勝てる!

しかし補給中にナ八基地だけ は敵に占領されてしまった。激 しい抵抗をしたものの、戦艦の



○商館隊がナハ基地へ…… ドンチだっ

砲撃による支援を受けた敵の上 陸部隊の前には、守備隊はかな わなかったのだ。



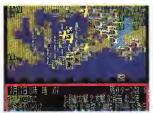
○許せん!いつか奪い返すぞ



○なんと大胆にも我が軍の母港、クレ基地の近くへ敵艦隊が出現したぞ/

昭和17年3月17日。第1艦隊 は敵の母港であるハワイ基地近 海へ出撃した。我が艦隊が敵に 発見されないうちに素早く停泊 中の敵艦隊を撃破し、上陸時の 安全を確保しなければならない。

第1艦隊の9隻の空母から八



ワイ基地へむけて攻撃隊が発進 していった。目標は停泊中の敵 空母および戦艦の撃破と、敵基 地の航空隊の撃滅だ。

600機以上もの艦載機の前に、 停泊していた敵艦隊は次々に破 壊され、迎撃してきた敵戦闘機 もことごとく撃破した。

しかしハワイ基地の砲台は無 傷で残っていたため、翌18日に も艦載機による徹底的な攻撃が 続けられた。敵の激しい反撃で 多少の損害も受けたが、夜まで になんとかすべての砲台を撃破 することに成功した。

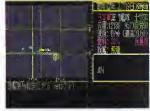


艦載機によって、敵基地から 我が第1艦隊への反撃の手段は なくなった。ここで一気に敵基 地の防御施設と守備隊をすみや かに撃破し、上陸の準備を完了 させなくてはならない。

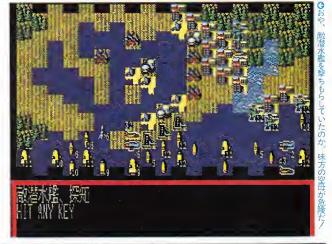
3月19日16時。ついに第1艦 隊はハワイ基地へ砲撃を開始。 敵の雷爆機が攻撃をしてきたが、 上空で待ちかまえていた戦闘機 隊によって、すぐに駆逐された。 待ち伏せしていた敵潜水艦に攻 撃を受けて、艦隊に多少の被害 を出したが、敵潜水艦と基地の 防御施設を撃破してこの日の攻

撃は終了した。

翌20日からは戦闘機隊も参加 して、敵の守備隊に攻撃を集中 し、3日間にわたる激闘の末、 これを撃滅することができた。 そして、ついに上陸のための準 備は完了したのだ。



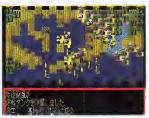
○ついに敵母港を砲撃するときがきた



5日間にわたる激戦で敵守備 隊の大部分を撃破することがで きた。このすきを逃さずに上陸 して、ハワイ基地を制圧しなけ ればならない。

3月21日。夜になるのを待っ てハワイ基地への上陸が開始さ れた。残存する敵基地の守備隊 は、わずかに5大隊。そこへ第 1艦隊から40大隊もの大軍で上 陸する。8倍の戦力差で攻撃し たため我が軍には損害を出さず に3月23日には基地を制圧する ことができた。

このハワイ基地の占領によっ



○ついに上陸 陥落は時間の問題か?

て我が艦隊は基地補給でさっそ く守備隊を増強し、最前線に強 力な拠点を確保することに成功 した。ここで第] 艦隊に補給を して、つぎは南方方面最大の障 害となっているポートモレスビ 基地の攻撃に取り組むのだ。



ポートモレスビを攻撃する

昭和17年5月30日。第1艦隊はポートモレスビ基地の航空隊に攻撃を受けた。

敵は圧倒的な数で襲いかかってきたため、上空で護衛していた戦闘機隊では対処しきれず、防空網の隙間から空母加賀と赤城へ攻撃が集中した。全速力で敵弾を回避するがついに加賀は撃沈されてしまった。

翌31日の朝8時、今度は第1



○その調子で破壊しないと後の反撃が…

艦隊が先手を取ってポートモレスビ基地飛行場へ攻撃隊を発進させた。攻撃準備中の航空機がいる飛行場へ徹底的な攻撃がく

わえられた。同日16時に敵の航空隊が反撃をしてきたがもはや前日の規模の2割程の戦力しかなく、上空で護衛していた戦闘

機隊と護衛艦によって、全滅。 第1艦隊は6月2日にポートモ レスビ基地へ上陸し、基地を占 領することができた。



○うまく空母を守るように動かすのだ



○やっと敵基地を占領することができた

南方作戦を完了する

适合軍の南方方面で、最大の 戦力を保持していたポートモレ スビ基地も攻略してしまった今、 この方面の我が軍の行動をはば むものはないだろう。

ここからまず第3艦隊にトラック基地を攻撃させた。ここを制圧しておけばハワイ基地より南から侵入する敵艦隊を発見することができる。6月4日にトラック基地の敵守備隊は壊滅し、



○なんとかトラック基地を奪還だ!

奪還作戦は無事に成功した。

6月7日には第4艦隊が敵ガ ダルカナル基地を制圧。連続し た攻撃で敵に態勢を立て直すス



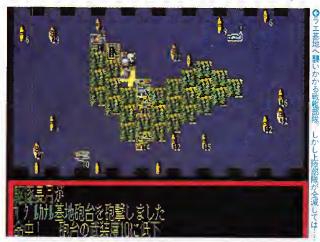


○艦隊の砲撃を待たずに占領できたぞ

キを与えないのだ。

類度89 運翻 十氨30 疲労 2

6月13日にはラエ基地へ第3 艦隊が上陸を開始。だが敵の守 備隊が激しい抵抗をしたため15 日の16時に、我が上陸部隊は全滅してしまった。再度の補給をして攻撃をかけ、占領したのは7月になってからだった。



敵の破壊活動

ついつい忘れがちなのが情報収集 力の向上だ。これを上げないまま 放置しておくと昭和17年3月あ たりから、敵工作員の破壊活動が 激しくなってきて痛い目にあって しまう。特に補給の切れているよ うな基地で破壊工作をされると非 常に危険だ。



イベントの発生

このゲームには何種類かのイベントがあり、イベントによって連合軍の戦力が増減する。これは同盟国のドイツが史実で大規模な作戦をおこなったりしたときに発生するみたいだ。したがって最初のうちは日本に有利なイベントばかりでラッキーだぞ。



敵艦隊はナ八基地を活動拠点 にしてこちらのスキをうかがっ ているらしい。シャンハイ基地 へ出撃してきた敵空母は、基地 に配備しておいた航空部隊で撃 破していたものの、サセボ基地 へ攻撃をかけてくる艦隊がまだ 存在していた。

6月18日。ちょうどポートモ レスビ基地から帰ってくる途中 に第1艦隊の電波探信儀上に敵 艦隊を発見。翌日の昼に400機近



○敵の司令官も倒してしまった

くの大編隊で攻撃をくわえた。 この攻撃により、日本近海を



○クレ基地の近くで見つけた敵艦隊

うろつくという大胆な行動をと っていた敵艦隊は全滅した。



◆またまた敵司令官が戦死したぞ

7月5日に第2艦隊がナ八基 地を奪還すると、もはや連合軍 の基地はアメリカ西海岸のサン フランシスコ基地とロサンゼル ス基地しかなくなった。また敵 艦船も潜水艦3隻のみで、もは や我が日本海軍の圧倒的な戦力



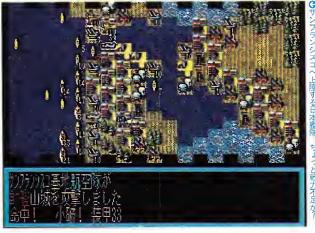
に対抗できるはずもない。いよ いよ戦争終結にむけ、アメリカ 本土への攻撃をするときだ/

2、3艦隊ほどの戦力を用意 して出撃する。途中で補給をせ ずに敵基地へ直接いってしまう と燃料不足で行動が制限されて しまう。そのため途中のハワイ 基地とミッドウエイ基地で各艦 隊の燃料を補給する。もちろん クレ基地から出撃する時に両基 地への燃料の補給を忘れれずに やっておかなければならない。 準備が整ったら敵アメリカ本土 へなぐりこみだ/



部下の率いる艦隊が敵航空部 隊の攻撃を受けながらも、続々 とサンフランシスコ基地へ上陸 を開始。上陸部隊は全艦隊で120 大隊もの大軍だ。また各艦隊が 昼夜を問わず守備隊と基地施設 に砲撃をかけていく。しかもこ し、10日間の激戦の後にかろう

の戦いから我が軍の戦艦に搭載 された電波照準機が威力を発揮

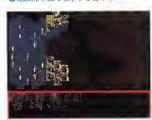


じてサンフランシスコ基地の占 領に成功したのだった。

この戦いの途中で、敵の同盟 国であるイギリスがロケット弾



○電波照準機で攻撃する日本軍



○また機雷のせいで | 隻沈んでいく……

の開発に成功したという情報が あった。ロサンゼルス基地制圧 を急がねばならない。

第1艦隊は速度を上げた。





○ついに陥落。あと残る敵基地は1つだ!

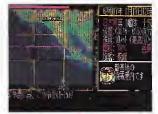
※ ロサンゼルス基地の占領

第] 艦隊到着

昭和17年8月17日。ついに第 1 艦隊はロサンゼルス沖へ到着 した。10カ月続いた激しい戦い へ終止符を打つときがきたのだ。 さっそく敵基地の施設を破壊 するために、攻撃隊を発進させ る準備をする。

朝8時、8隻の空母から攻撃 隊が発進した。目標は敵基地砲 台の破壊と飛行場の撃破だ。飛 行場は戦闘機にまかせて、雷爆 機は敵基地の砲台へ殺到する。 敵もここで負けるわけにはいか ないので反撃が激しい。そのため、我が方の攻撃隊が徐々にだが確実に減っていく。

さすがに敵の本土だけあって 1度の攻撃では不完全だった。 再度攻撃隊を編成して攻撃をか けなければならないようだ。



○最後の敵基地を攻撃できる所まできたそ



しつこく反復攻撃

4時間の補給の後に、再び攻撃隊が敵基地へむけて飛び立っていく。今度は5隻の空母から雷爆機のみの編成で出撃だ。

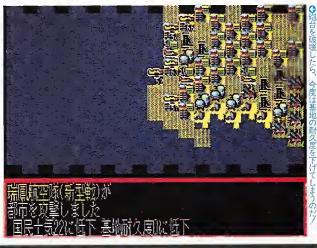
再びロサンゼルス基地での激 しい戦闘が繰り広げられた。そ して日が暮れる頃、ついに敵基 地の砲台は撃破され、やっと艦 隊による砲撃の準備が整った。

翌日12時、今度は艦隊から砲撃を開始した。目標はもちろん敵基地の守備隊を撃滅することだ。艦隊の上空を護衛していた戦闘機隊と協力して、敵の守備



○1日に2度の攻撃をするのだ!

隊を1つ1つ確実に撃破していく。しつこいほどに次々とわいてくる敵守備隊に、繰り返し何度も何度も砲撃をくわえていく。敵守備隊の抵抗が弱くなってきたところを見計らって艦隊から兵員を上陸させる最後の作戦を開始した。



半日本軍の完全勝利

昭和17年8月19日。ついに敵ロサンゼルス基地の守備隊を追い詰めて、なんとか16時に最後の守備隊を撃破することに成功した。このロサンゼルス基地の制圧によって、太平洋全域の敵基地を制圧という目標を達成す



◆ついに最後の戦いのときがきた。敵の防衛軍はもはやいないも同然だぞ!

ることができたのだ!

この戦争で我が日本海軍が失った戦闘艦艇は、ほんのわすか。これに対して敵は所有する戦闘艦艇のほとんどを失ってしまった。これは我が軍があまりに素早く行動したため敵に補給する



暇を与えずに、一気に重要拠点 を制圧してしまったことが大き かったのかもしれない。

ここに我が日本はこの10か月 に渡る激しい戦争での勝利を宣 言した。



○我が日本は敵基地をすべて制王し、この戦争は
勝利することができたのだ!



○我が日本の損害の大部分は、基地の輸送 船なのだ。それに対して敵の損害はすべて 戦闘艦艇、輸送船を沈めている暇なんて、 日本軍にはまったくなかったのだ



FAN RADAR View CALC活用法

合言葉は、「ViewCALCを使いこなそう!!」。ディスプレイのなかだけで使う場合でも組込や登録で用途は一気に広がるし、他の周辺機器と組み合わせることによってさらに絶大な威力を発揮するのだ。

MSXView活用研究・タイプ別実践編

もうすぐViewCALCが 発売になりますが、そのまえに MSXViewのおさらいをし ておきましょう。あなたはMS XViewを本当に100パーセ ント活用していますか?

と、疑問符を投げかけるのはこの記事が100パーセント使いこなしていない人を対象としたものだからです。使いこなしていると思う人は読まなくてもいいです。ちなみに、使いこなしているかどうかの基準は、「登録・組込」をクリックしたことがあるか? もしなければ、あなたは全然使いこなしていないことになりますので、かならず最後まで読んでください。

よーし、じゃあ、語調を変え て本題に入るぞー。

Mファンではこれまで何回か MSXViewやその関連ソフトを紹介してきた。そして、そのなかで登録や組込という言葉もたびたび使った。でも、PageBOOKをバリバリ駆使し ている人を別にすれば、実際に「登録・組込」機能を使った人は、 まだそんなにいないと思うのだ。 理由はいろいろあるけれども、 最大の原因はなんといっても 「ソフト不足」。

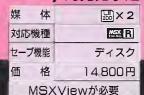
MSXView用のアプリケーションソフトがなかったために、せっかくの登録や組込が、あってもなくてもどうでもいいような機能に成り下がってしまっていたのである。

ではここで、この「登録・組込」機能がどんなものか、かんたんんにおさらいしておこう。ふつう、VieWPAINTやその他のMS XVieWアプリケーションでは、作ったデータのセーブを「保存」、ロードを「読込」で行う。が、この方法だとと一夕作成に使用したソフトからしか読み出すことができない。ようするに、VieWPAINTで描いた絵をVieWDRAWなどで読み出せないことになる。今までのソフトの党識からい

うと「そんなの当たり前じゃん」で終わってしまう話だが、その常識をくつがえしたのが我らのMSXVieWなのだ。前述の「登録」で保存したものに限って、他のアプリケーションソフトからでも「組込」によって自由に読み出すことが可能となってしまうのである。

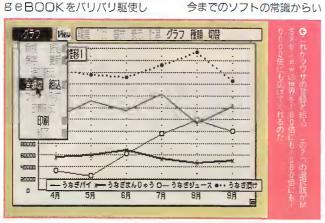
この機能を利用すれば、絵入りの文書などだってかんたんに作成できる。しかも、MSXView用の高性能グラフィックエディタやワープロが今後どんどん登場すれば、それらのツー

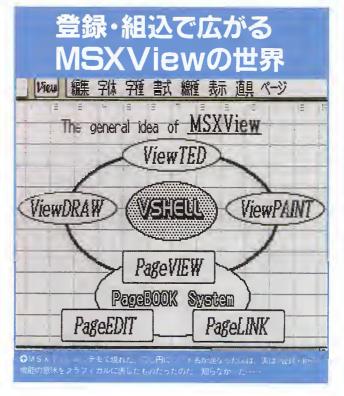
アスキー ☎03-3486-8080 フ月発売予定



ルを自由に組み合わせて使用できる。これまでのようにハードに付属したグラフィックエディタを無理して使う必要もなくなるわけだ。

さすが、「登録・組込」//。 さて、今回のスローガンは、 Vì 8WCALCを使いこなそう!! だ。この「登録・組込」機能を使用した実例をあげてみようと思う。そして、もうひとつの実例はビデオ出力の有効利用だ。解像度は悪いけれども、それなりに便利なものだということがわかるぞ。

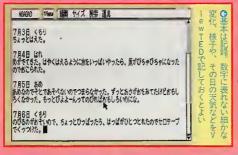




子供は 宿 題

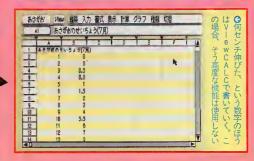
さあ、実戦編その1は、もう 耳にタコができるくらい書いて きた「登録・組込」機能の実例だ。 季節柄、夏休みの宿題に活か そうというのである。お題は「ア サガオの成長記録」。使用するソ フトはViewTED、View PAINT, ViewCALC, EU てViewDRAWと、現在ある MSXView用アプリケーショ ンを総動員する結果となった。 最終目標は文章、グラフ、イラ ストからなる記録結果をプリン トアウトすること。MSXを学 校まで持っていって見せる、と いう気合いのある人は別にプリ タなしでもかまわないけど。

①ちゃんと記録をつけること

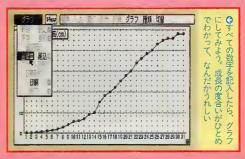




②ちゃんと長さも計ること



3グラフにしてみよう



大人はプレゼン

上段を読んで「子供はラクでいれなあ」とため息をつくサラリーマンの大人の方々も、MSXVIeWでひとふんばり。すっとこど〇こいで、おたんこ〇すな上司や、取引先にはVieWCALOで対抗しよう。

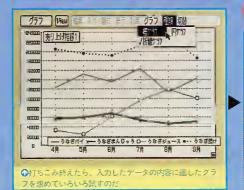
幸い、MSXにはビデオ出力端子が備えられている。ということは、会社の大型テレビやビデオプロジェクターにそのまま接続してプレゼンテーションできるわけだ。ほとんどの16ビット機ではRGB端子のみしかなく、さらに、ビデオ信号に変換する装置がまた高いことを考えると、MSXってのはとってもリーズナブルなプレゼン用グッズだということがわかる。確かに解像度はやや低いが、取るに足りない弱みである。

①男の実力は数字が決める

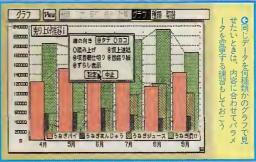




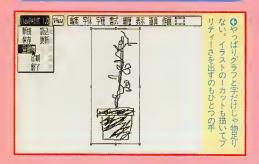
②仕込みはバッチリと



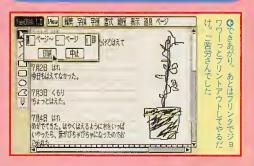
3練習を怠ることなかれ



4絵なんかも描いてみる

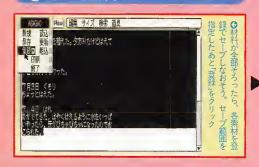


7完成

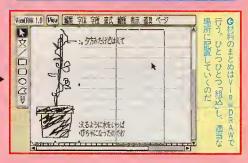




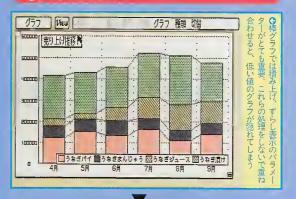
5そして登録



⑥ほら、DTP

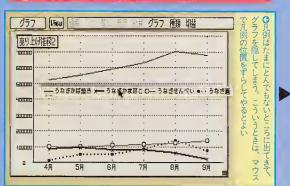


4どれにするかね

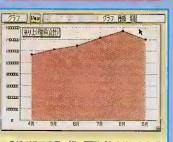




⑤大変だ/凡例がヘンだ



6もうかりまっか?



◆線グラフ表示の際、画面があまりにもさび しければ、塗りつぶしを使うとわりと派手。 ただし、複数グラフの同時表示時は積み上げ を併用しないと、見えないものがでてくる

7用意周到



●グラフはできるかぎり先にすべて作っておいたほうが、当日のトラブルを避ける上でも 有効だ 使う予定のグラフはちゃんと保存しておこう

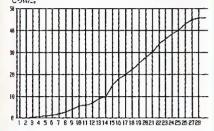
8印字せよ/

7月1日 はれ 今日、あさがおを描えた。夕方みたけどはえて なかった

7月2日 はれ 今日もはえてなかった。

7月3日 くもり ちょっとはえた。

7月4日 はれ めがでてきた。はやくはえるように水をいっぱ いやったら、床がびちゃびちゃになったのでお こられた



●これが印字結果。これだけちゃんとできていれば見る側、つまり先生によい印象を与えることは確実だ。それ以上に書いてある内容も重要だけどね。いくらキレイでも、デタラメが書いてあったら何の意味もないのだ。

プリンタがあれば 宿題なんかチョロイのよ

ゲームだけしているぶんにはプリンタなんかあるだけジャマだけれど、いざマジメになにかしようと思ったら、プリンタなくしてはどうすることもできないのだ。たまに使うだけだったら熱転写式の安いもので十分なので、ぜひ1台導入しよう。もっとも、数学(算数)の宿題をViewCALCにやらせて、プリンタに打ち出すなんてのはいくらキレイでも受け付けてもらえないと思うけどね。



◆熱転写カラー漢字フリンタ バナソニックFS-PC!(5万9800円)。48ドットのきれいな文字を 1 秒間に25文字のスヒードで印字する

意色節

先にいっておくが、このアサガオ観察日記はフィクションなのだ。ここで掲載した写真群に書きこまれている数値は実際に記録したものではない。早い話がイイカゲンってこと。だから、丸写しして提出なんかすると先生にぶっとばされるかもしれないので気をつけるように。ちゃんと記録をつけなきゃダメよ。

ま、それはともかく、今回苦労したのは、VieWOALGで作ったグラフのVieWDRAWへの貼り込み。グラフ画面はそれを構成する線の1本、1本が独立した線分になっているので、貼り込んだあとで移動しようとすると、これがなかなか神経を使うのだ。へたをするとめちゃくちゃになる。コツはグラフを先に組み込むこと。

先端技術を駆使して仕事に勝つ!



●ハンディープロジェクター。 フジックス HP - 40(5万6000円) ACアダプター(AC -HP40)は i 万円で別売

●いよいよ当日。接続の確認といった初歩的なチェックはもちろん、操作手順の再確認などもしといたほうがよろしかろう。心配ならカンニングへーパーを用意して、話の流れとともにどう操作するのかを書き入れておくのもいとよろし

いまだに〇HPを用いて会議、プレゼンテーションをしている会社もあるかもしれない。別にそれを非難する気はないが、このハイテク日本で、そういったローテク機材を使っているようではまことに遺憾でイカンなのだ。確かについ何年かまえまでは、プロジェクター+パソコンを導入しようと思ったら、それこそ何百万円もかかった。しかし、現在は20~30万も出せば、ぜんぶ買ってもまだおつりがきてしまうほどに安価になっている。これならそんなにお金もかからないし、1台どうですか社長さん!



モデル:川尻淳史

意色節

VieWCALCでは同一グラフ画面に4種類の項目しか描けない。これはゆゆしき問題であるが、いかんともしがたい。よって、なんとかその弱点を克服して、見せる「演出」、あるいはテクニックが要求される。

逆に、いくらたくさんの項目を描けるソフトだったとしても、かえって画面がごちゃごちゃになって見にくくなるであろうから、どちらにしても「見せるテクニック」は必要なのだ。

それと、ハード的な面でいうと、プロジェクターに液晶タイプのものを使う場合には、できるだけ画素数の多いものを選びたいところ。単純にグラフだけを表示するならそれほどこだわることもないが、数値主体の画面を表示したい場合問題になる。画素が少ないと字がつぶれて読みにくいのだ。ただし、画素数の多いものはそれだけ高価。サイフと相談の上、検討しよう。





ユーティリティディスクの中身

- DUP. COM

VRAMとカートリッジ内RAMを利用したディスクコピーコマンド。少ないディスク入れ換えて、すべてコピーできる。

CHKMEM. COM

メモリの使用状況を表示。TPA (=一時プログラム領域)の 大きさやメモリマッパーセグメントの使用状況がわかる。

ROMTURBO.COM

MSX turboRをROMturboモードにする。実行 速度は遅くなるが、RAMディスク容量は増加する。

RAMTURBO, COM

システムROMをRAMにコピーしRAMturboモードにする。 これはふつうの「高速モード」のこと。

● カスタムチップ 80ピンフラットパッケージのカスタムIC、J8101。端子のアドレスラインとRAMの中間に配置されていることから、主にアドレス管理(メモリマッピング)を行っているものと思われるが詳細は不明。また、ピンの約3分の1は未接続となっており、このチップに未知の機能を搭載している可能性も大いにある。パターンを追っていくと将来の拡張用ともとれる配線が施してあり今後が楽しみだが、ただのデバッグ用という噂もある。

TTLとはトランジスタ・トランジスタ・ロジックの略。多数のトランジスタが組み込まれているICだ。あるものはデータバスバッファ(微弱な電気信号を増幅して、多少長い配線にも耐えられるようにする)、またあるものはカスタムチップの補助といったように、地味ではあるが、ないと困るという、縁の下の力持ち的な活動を行っている。

コンデンサーコンデンサーにはふたつの役目がある。そのひとつはノイズの除去で、回路に乗ってくる電気的ノイズを吸収してくれるのだ。そしてRAM周辺にあるものはそれ以外にも、RAMを読み書きするときの電圧降下を補う働きを持っている。これはコンデンサーが蓄電池作用を持っているため。いわば超小型充電池として使われているのである。

BAM

これがMEM-768の心臓部、1メガビットDRA Mだ。1メカビット(128キロバイト)×6つで768 キロバイトと、ちゃんと計算が合うよう組み込まれている。こんなちっぽけな石コロのせいで日米 半導体摩擦が深刻な問題になろうとは、いったい誰が想像し得たであろうか。

端子

この部分でMSX本体と信号、データのやりとりを行う。そのため導通(電気の流れ)を少しでもよくするよう金メッキが施されている。以前はコンピュータ廃品回収業者がこういったコンピュータ基板に使われている金を特殊な薬品で分離し利益にしていたそうだが、最近ではコストがかかるためはやっていないと聞く。ちなみに端子に長さの短いものがあるのは、接続時のタイミングを考慮してのこと。





発売を2か月後に最後の追い込みなのだ!!

パッケージで出る 可能性が大きくなったぞ!

発売を2か月後に控え『ソーサリアン』移植計画も佳境にさしかかっている。今月は数あるシナリオの中から、オリジナルの88版では、最初のディスク、

要するにシナリオディスク 1 に 入っている、5本のシナリオを 紹介したいと思う。

ところで気になる正確な発売日、それからどんなスタイルで発売されるのか、定価は? などなどにお答えしたい。と、思ってブラザー工業の箕浦さんに電話したのだが、これがなかなかでまだあんまり決定していないの。だが、喜んでいいことが



2つある。それは、50パーセント以上の期待値でパッケージで発売されそうだ、ということ。もちろん、まだ本決まりじゃないけどね。とにかく、そうなりそうだ、と。

開発こぼれ話など。 いろいろあってな ……。

もう1つは、ターボRの高速 モード対応が決定した。これは 大きい、と思う。先月号の「いー しょーくーはまだかいな!?」で も書いたけど、MSX版のスク ロールを始めとしたスピードそれ オリジナルの88版と比べてそれ オリジナルの88版と比べてそれ なに謎色ない。でも、速くに いといるサンプル版にいる まだ音楽とか入っていない。効 果音は入っている。これでスピードは、ま、特別速いほう。タラ ないが十分プレイできる。買っ ちゃんを持っている人は、買っ た事妻があるわけだし、買おうかどうしようかと迷っている人にはいいきっかけができたことになる。まずはめでたいというわけである。もちろん夕ボ野郎なんかいらない/って思っている人はそのままでいい。

製作情況が突然入ってきた。 5月14日現在で、シナリオ8本 分が完成しているという。残り 7本も、順調にデザインスタッ フががんばっている。

製作こぼれ話もある。グラフィックのデータやなんかはみんなファルコムからきているんだけど、おじいさんの魔法使いのローブの下半分がどうしても見つからないよー、と大騒ぎ。よくよく探したら、木の幹と共用だったんだって。あの、ファルコムの節約精神なのか、それとも遊び心なのか、スタッフは感心しきりだったのだそう。

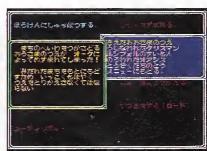
これまで、こんな話聞いたことなかった。寝耳にみみずのおもしろい話だったのである。んなわけで、楽しみだにゃー/



●冒険に出るまえはきちんとキャラクタの個性を見分けておかないとね。罠にかかりやすいやつは先頭に置かない、とか



●装備が整っていないと、冒険に出ることすらできない。 りあえず、町で3点セットを買ってこよう!/



●最初のシナリオは「消えた王様の杖」。 もうおなじみになっちゃったかな?

前半シナリオここまで移植完了!

MS×ユーザーの期待を一身に受けて、着々と増殖を続ける「ソーサリアン」のシナリオの数々。もう、すべてのシナリオが移植完了/ あとは発売日を

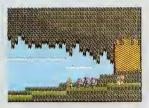
ペンタウァには自然を自由に操ることのできる魔法の石「タリスマン」が、あった。そのおかげで自然に恵まれた、とても美しい王国だった。だが、ある時から自然のバランスが崩れはじめてしまったのだ。人々は「タリスマン」に何かがあったのではないか?と、思うのだが……。

待つのみ。ってなことを書きたいのだけど、あと少し待って。

でも、ここまで見てきた移植 のペースならば、それも遠くは ないはず。今回紹介するシナリ オを見てもらえば、そのあたり もわかってもらえるはずだ。

今のところ、完成しているシ ナリオは全部で8本。今月は、 その中から「失われたタリスマ ン」、「ルシフェルの水門」、「呪われたオアシス」、「盗賊たちの塔」の、新たに加わる4本のシナリオのストーリーを簡単に紹介してみよう。

④せっかく遠いところにやって来たところで、レベルが上がっていなければ扉を 開けることもできない。しっかりとレベルを上げてから挑みたいものだ





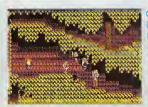
○線のあぶれる森の中を駆けぬけるソーサリアンたち



●巨大な木に圧倒されそう。この大木も タリスマンが、あるからこそなのだ。な んとしても、タリスマンを守らねばなら ないのだ。いそげ! ソーサリアン

ルシフェルの水門

ペンタウァの王国で唯一の水源「ブラッディ・リバー」が、モンスターたちの手によって水門が作られせきとめられてしまい、このままでは農作物のための水はもちろん、人々の飲み水までもが確保できない。水門を開くためには3振りの剣が必要だという。何としても見つけるのだ!



◆敵は見あたらないようたけど、油断していると、突然、敵の大群に出会うことがソーサリアンにはよくある 慎重に事を選ぶことが何ごとも大切なのだ

母とっても狭い洞窟のなかを、あっちへ行ったり、こっちへ行ったり。何度も同じ所を通ることになって、その上、似てる所が多いので迷ってしまいそう



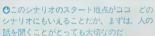


◆あっ! 死んでしまった。体力の確認も大切なのだ

呪われたオアシス

交易都市ヴァラージは、物資を供給する中継地点として人々が集まってくる。ペンタウァもここから物資を調達しているのだ。ここは砂漠の中にあるために、たった1つのオアシスが重要な役割を果たしていた。ところが、オアシスが何者かの呪いで汚されてしまったのだ。

•••••

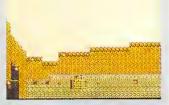






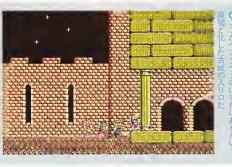
○遠くに石造りの城が見える。オアシスを砂いで汚した何者かが住んでいそうだが? サコのモンスターを倒し、城へ向かえ!

●何でもやってみるのた こんな井戸があったら、もちろん中に入って見ることが大切。 たとえ、それで死んでしまってもた。



盗賊たちの塔

ペンタウァの国には、廃墟と化した古城が建っていた。古城には多くの噂が立ち、消えていった。だが、今、人々の間で噂されている話は現実的なものだった。それは、冬、豆の一味が、古城を拠点として悪事を働いているというのだ。本当ならば一刻も早く阻止しなければならない。





「消えた王様の杖」を徹底攻略!

このシナリオは『ソーサリアン』の一番最初のシナリオということで、それほど難しい謎もないし、マップ自体もわかりやすい出来になっている。とはいってもやっぱり迷っちゃうだろう。ということで、マップの扉に番号を振っておいた。おなじ数字どうしがつながっているので参考にしてほしい。

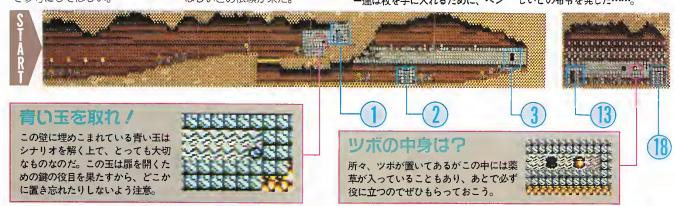
このシナリオでのソーサリアン達の目的は、「王様の杖」を捜すこと。この杖には、選ばれた王が手にすることによって、人々に平和をもたらす、という効力のある代物なのだ。これがモンスターに奪われてしまったから大変だ。さっそくソーサリアンたちのもとへ、取り戻してほしいとの依頼が来た。

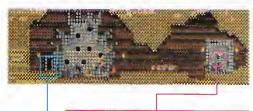
ストーリー

「王様の杖」。これは王の証として歴代の王によって受け継がれてきた杖である。この杖は選ばれた王が手にすることによってのみ、彼の下にある人々と土地に平和をもたらす。しかし、王に反感を持つ側近が、この杖の秘密を国の北にある洞窟に潜む邪悪なモンスター達に漏らしてしまったのだ。それを知ったモンスター達は杖を手に入れるために、ペン

タウァの城めがけ怒濤のごとく襲撃 してきたのだった。

杖はモンスター遠に奪われた。平和の源であった杖を奪われてしまったペンタウァの王国はしだいに荒廃していき、そこには、かつてあれほどまで栄えた王国の姿はなく、人々は恐怖と不安の日々を送らざるをえなかった。国王は、杖を取り戻してほしいとの布令を発した……。





ボタンを押すのだ

石のボタンは2か所ある。ボタンを押すのは、シナリオの終盤近くになってから。こっちは後から押すボタン。





3つ首竜、ヒドラ。このモンスターはシナリオを解く上では重要ではない。よくモンスターが重要アイテムを持っていたりするけど、こいつは何も持っていないのだ。ということは倒す必要もない。でも倒せばしっかりと経験値がも

らえるので、やっぱり倒したほうがいいよね。

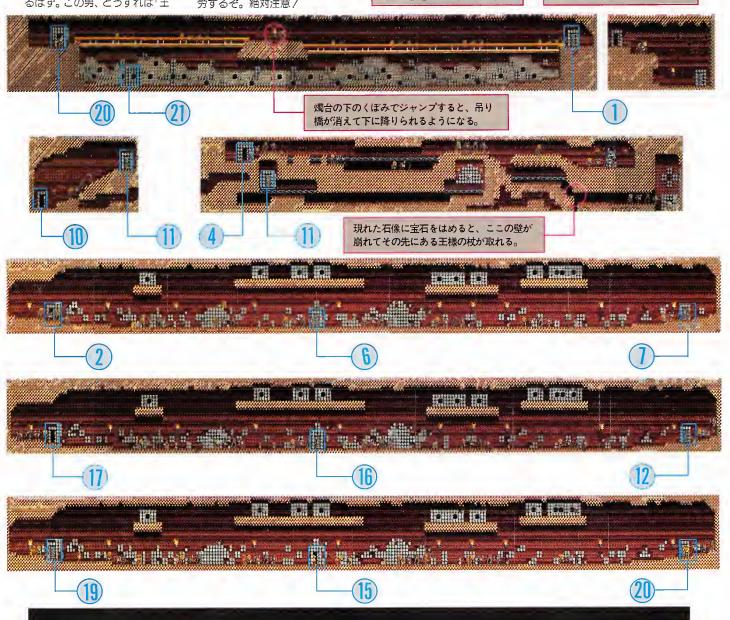
8

いざ出発/ でも最初から詰まってしまうかも……。そう、つきあたりにあるあの扉のことだ。実はこの扉、一方通行になっていてこっち側からは開かいのだ。じゃあどうするないのだ。じゃあとがうする壁にあるで、これを取る。すると、が崩れて、下に降りられるようになるが高にある橋のようなものがられるのだ。それがすんだら、どん洞窟の中を歩き回ってみる。きっとグーランという男に会えるはず。この男、どうすれば「王

様の杖」を見つけられるのか知っているのだ。ただし、一度に全部の情報はおしえてくれないので、何度も会いに行く事になってしまう。面倒だ/ などといわずに、せっせと通おう。この男に会うことができたら、このシナリオは解けたも同然。

あと大切なことは最初に手に入れた「青い玉」と、途中で手に入れることになる「菱形の宝石」を手放さないように注意する事くらいだろうか。この2つをどこかに置き忘れたりすると、苦労するぞ。絶対注意/







*1 おもしろい楽譜 モーツァルトの『バイオリン・テュエット』。31ページには、原曲のなかほど、約5分の1にあたる部分を掲載した。芥川也寸志書音楽の基礎』(岩波 新書 E57/520円)の45ページに「モーツァルトの冗談」として掲載されている『Mozart: Violin Duet』に基づいた。

*2 MML Music Macro Language(ミュージック・マクロ・ランゲージ)の略。演奏データ用の言語。

*3 「>」「<」「>」は1つ上のオクターブへ、「<」は1つ下のオクターブへ、「<」は1つ下のオクターブへ移動することを示すMML。これを使うと、はじめの音の高さを変えるだけで全体の高さを変えられる。

*4 Qコマンド 1つの音が「あーーーー」と鳴るとすればその状態がQ8。それに対してQ3なら「あー」、Q6なら「あーー」、音の歯切れの表現などに使われる。

② 楽譜と音名とオクターフの関係

楽譜は、それが持っている情報の豊かな可能性に比べて、きわめて安価なメディアだと思う。その楽譜の価値を引き出すことが、すなわち、演奏だ。

没後200年でなにかと話題になることの多いモーツァルトがおもしろい楽譜*1を残している。いっけん、1人の奏者用の楽譜だが、じつは二重奏用の楽譜、というものだ。2人目は、なんと反対側からのぞきこむ。右ペー

ジの楽譜は、その奇蹟的冗談の 楽譜の一部だ。今回は、この楽 譜を「演奏」してみよう。

まず、右ページ下のようにフ レーズをMML*²化していく。

音名をひろうのは、たんにドレミをCDEに置き換えるていどのことだから、ガスレンジでお湯をわかすよりもかんたんだ。

音の長さの指定を入れるのも、 2分音符に「2」、8分音符に 「8」と入れていくだけの単純な 作業だから、急須にお茶の葉を 入れるよりやさしい。

オクターブ情報も、下図のようにゾーンを色分けしておいて、ゾーンからはみだすたびに上か下かを指定すればいいのだから、熱いお湯を急須に注いで、しかるのちに湯飲みにお茶を注ぐ作業に比べればなんでもない。

この3段階で、メロディのM MLは完成する。お茶をいれる よりかんたんなわけだ。

■図1 楽譜と音名とオクターブの関係 ピンクの地をひいてある部分がMMLでいうO4(オクターブ指定の初期値)の範囲だ。 05 04 SО В C F \Box Ε G В C Ε ラ シ ĸ ファ ĸ 03 Ω 4 05

**この記事で扱う「FM音源」は、FMパックまたは、MSX2+以降の機種(松下電器のFS-A1FXを除く)に内蔵されているMSX-MUSICを指します。FMパックを増設していないMSX2、MSX1では今回の記事のプログラムは使用できません。ただし、MSX-AUDIOがあれば、「CALL MUSIC」を「CALL AUDIO」に置き換えれば使用できます。



- *1 カンマで区切られて続く演奏デ 一夕 データがならんだ順に演奏され ていくのだと思っている人がいるらし い。編集部には2人もいた。あなたも、 そう思っていませんでしたか?
- *2 音を重ねたりして おなじメロ ディを異なる音色で同時に演奏すると、 音色の合成に近い効果が得られる。音 色ごとに音量も調整したり、意識的に ずらしたりするのも効果的。
- サンプルプログラムの解説 ●行20 「DEFSTR A-C」はA, B, C で始まる変数を「\$」なしに文字変数と して使うための命令。ふつうは使わな いほうがいいが、音楽プログラムでは ほとんどが文字変数なので効果的に使 える。 ●行40 フレーズA-3、B-0 での和音用のチャンネルのMMLを 設定。3、4行目でFM音源の各チャ ンネル初期化用の変数Cを設定して初 期化。「O4L4」は初期値とおなじな ので省略してもいい。音色は曲の構造 のわかりやすいギター(10番)にしてみ たが、どうだろうか。5 行目の頭の「1 0」をてきとうに変えれば、いろんな音 色での演奏が聴ける。●行60 これ以 降が、おもな演奏データ。31ページの フレーズ番号をデータのわきに赤で書 いてある。

メロディがMMLになったら、 「PLAY#2,」で演奏するわけ だが、演奏するときにはっきり 意識する必要のあるのが「チャ ンネル」だ。

FM音源の演奏プログラムの はじめにかならずある、 CALL MUSIC~ という命令は、FM音源用BA SICを使用する宣言と同時に、 演奏のチャンネル構成を宣言し ているのだ。

チャンネル構成とは、「PLA Y#2,」のあとにカンマで区切 られて続く演奏データ*1の、何 番目がどういう音を受け持つか ということだが、CALL MUSIC命令では、次の2つの ことしか決めていない。 ①リズム音を使うか使わないか ②FM音をいくつ使うか

CALL MUSICのカッコ 内の数値で、最初が①のリズム 音の有無、2番目がダミーの0、 3番目以降が②のFM音をいく つ使うかを指定する(図2)。リ ズム音が「ある(1)」場合は、一 般のFM音の最後のチャンネル の次がリズム音のチャンネルに なり、リズム音も含めてすべて のFM音の最後のチャンネルの 次からがPSGのチャンネルに なる。

じつは、これは、メロディの MMLを作るときから関係して いる。今回の例にあげたモーツ ァルトの「バイオリン・デュエッ ト」は、フレーズA-3(逆から 見るとB-0)で同時に3音鳴 る部分があるため、片側3チャ ンネルぶん、ABあわせてGチ ャンネル必要だった。MMLも もちろん、日チャンネルぶん用 意する。

メロディデータが完成し、チ ャンネルのことがわかったら、 それだけでピアノ音による演奏 ができる。音色の指定をしなけ ればかってに音色番号①の「ピ アノ1」の音で鳴るからだ。

しかし、せっかくFM音源な んだから、音色を楽しみたい。 音色の指定専用の命令(CAL L VOICE)もあるが、1つ 1つのチャンネルで「@〈音色番 号〉」として音色を指定したほう がわかりやすい。ただ、左下の 表のように、同時には使えない 音色グループがあるという点に 十分注意してほしい。

ここまでの知識で、FM音源 による演奏は十分に楽しめるは ずだ。あとは、QコマンドやV コマンドなどをこまめに入れた り(図3参照)、音を重ねたりし て*2表情をつけるくふうをする わけだが、このへんは、実際に 演奏させながら、試行錯誤で研 究していくしかない。

■図2 CALL MUSICで設定されるチャンネル

●バイオリン・デュエットのプログラムサンプルの場合

CALL MUSIC(Ø,Ø,1,1,1,1,1,1) 残りは無条件でPSG用に設定される

ここが口のときリズム音なじ、 1のときリズム音あり

PLAY#2,FM1,FM2,FM3,FM4,FM5,FM6,PSG1,PSG2,PSG3

◆カンマで区切られて続く演奏データはすべて同時に演奏される ●もっとも基本的な初期化

CALL MUSIC CALL MUSIC (1,0,1,1,1)

PLAY#2,FM1,FM2,FM3,RYTHM,PSG1,PSG2,PSG3

■同時に使える音色グループ ■同時には1種類しか使えない音色グループ

@n	音 色 名
0234569012463348 10243348	ピアノ1 バイオリン フルート1 クラリネット オーボエ トランベット オルガン ギター エレキベース ハーブシフォート1 ビブラフォン シンセ・サイン シンセ・サイン 金管楽器

「同時に使える音色グループ」は、 比較的単純な音が多く、1つの演 奏のなかで無制限に使えるが、魅力的な音や不思議な音が多い「同 時には「種類しか使えない音色グ トレーブ」は、同時に鳴る音の中ではこのうちの1つしか使用できない。 この禁を破ると、最後のチャンネルで指定した音色番号のみが有効 となり、あとは無視される。

(a)n 音 色 名 パイプオルガン1 シロフォン サンツール1 クラビコード1 ハープシコード2 13 15 17 琴] 18 19 20 21 太鼓 エンジン1 UFO シンセサイザベル 55 チャイム 25 26 27 シンセ・ドラム シンセ・リズム ハーモ・ドラム 28 28 カウベル クローズ・ハイハット スネア・ドラム ベース・ドラム 30 31 ピアノヨ 32 サンツール2 35 ブラス フルート2 36 クラビコードア

38 クラビコード3 39 琴2 パイプオルガン2 40 PohdsPLA 41 42 PohdsPRA 43 チャーチオルガン チャーチオルガンR 44 45 シンセ・バイオリン 46 シンセ・オルガン シンセ・ブラス三味線 47 49 マジカル 50 51 52 ワンダーフラット 53 54 ハードロック マシーン 55 マシーンV マシーン コミック SE-コミック SE-レーザー SE-ノイズ SE-星1 SE-星2 58 59 RΠ R1 62 エンジン2 無音(ユーザーのオリジ 63 ナル音色用の空きエリア)





バイオリン・デュエットの演奏プログラムサンプル

```
10 CALL MUSIC(0,0,1,1,1,1,1,1)
20 DEFSTR A-C:DIM A(3), A1(3), A2(3), B(3),
B1(3), B2(3)
30 FOR I=0 TO 3:READ A(I),B(I):NEXT
40 B1(0)="R R1 RBBR R>CCR R<BB":B2(0)="R
 R1 RDDR REER RDD":A1(3)="RBBR RAAR RBB"
:A2(3)="RDDR RDDR RDD":C="04L4V12T16ØQ6@
10": PLAY#2, C, C, C, C, C, C
50 FOR I = \emptyset TO 3:PLAY#2,A(I),A2(I),A3(I),
B(I), B2(I), B3(I): NEXT
60 DATA >B AG2F+ GRRD L8Q8V15EQ6V12C<G2>
Q8V15CQ6V12E Q8V15DQ6V12<BG2Q8V15BQ6V12>
D--
80 DATA Q3CCQ8V15AQ6V12CQ3<BBQ8V15>GQ6V1
2<B A2B2 Q3>CCQ8V15AQ6V12CQ3<BBQ8V15>GQ6
V12<B Q8V15AQ6V12F+Q3AAQ6A2----
                                         -A(1)
90 DATA L8Q3AAQ6>C<AQ3GGQ6BA F+DQ3F+F+Q6
GDQ3GG AAQ6 > C < AQ3GGQ6BG F + DQ3F + F + Q6F + 2 - B(1)
100 DATA >E2Q3EEQ8V15GQ6V12E Q8V15DQ6V12
<BQ3>DDQ8V15CQ6V12<AQ3>CC DDQ8V15GQ6V12D
Q3EEQ8V15GQ6V12E Q8V15DQ6V12<BQ3>DDQ8V15
CQ6V12<AQ3>CCQ6V12----
                                         -A(2)
110 DATA >C203CC06EC <BD03BB06AC03AAQ6 B
2>C2 <BGQ3BBQ6ACQ3AAQ6---
                                        —B(2)
120 DATA L4<B>GGR RF+F+R RGGR C<B2A G-A(3)
130 DATA GB>D2<BG F+A>D2<AF+ L4GRRD ED2C
 < B-
                                         -B(3)
                                    40>Pwk2
             10>tv20 20>wdA0
                             30>W850
確認用データ
                             70 >dp60
                                     80 >VwT1
             50 >2aJØ
                     60>rCo0
             90>cHj0 100>eKY2 110>67R0 120>Qr70
使い方は67ページ
            130 >c4B0
```

ዖነ 本 ゼ き

『MSX・FAN」では読者のみ なさんに、より充実した誌面を提 供するため、以下のアンケートを 実施しています。回答は必ず右の とじこみハガキをご利用ください。 回答していただいた方のなかか ら抽選で21名様(各ソフト3名様) に今月号で紹介したソフト(プレ ゼントリスト参照)を差しあげて います。しめ切りは6月30日必着。 当選者の発表は8月8日発売の本 誌9月号の欄外でおこないます。

1 あなたの持っているMSXは 次のどれですか。いずれかの番号 をOでかこんでください。 2台以 上持っている場合は数字の大きい ほうを答えてください。

①MSX @MSX2 3MSX2+

@MSXturboR **⑥持っていない**

② 今後、MSXturboRを買う 予定がありますか(①で④以外の 人のみ答えてください)。

①もうすぐ買う予定 ②いずれ買いたいと思う ③買うつもりはない

3 次の周辺機器で持っているの はどれですか。持っているものに 全部〇をつけてください。 ①ジョイスティッグ(ジョイカード) ②ディスクドライブ(内蔵も含む) ③増設RAMカートリッジ **プリン**タ

⑤データレコーダ(オーディオ用 を代用している場合をふくむ) ⑥アナログRGBディスプレイ ⑦モデム ®マウス

⑤どれも持っていない ⑩その他(具体的に記入)

4 近々、何か周辺機器を買う予 定がありますか。ハイ、イイエで 答えてください。あるとすればそ れは何ですか。3の番号で答えて ください。

「5 MSXでやりたいことを次の なかから選んで、興味のある順に 4つまで番号で答えてください。 ①ゲーム ②プログラミング ③パソコン通信 ④ワープロ ⑤CG ⑥ビデオ編集 ⑦コンピュータミュージック ®ビジネス ⁹学習

⑪子の他

6 表] のソフトのなかで次に買 おうと思っているものを1つだけ 番号で答えてください。

7 表 1 のソフトのなかで本誌で 特集してほしいものを3つまで番 号を答えてください。

たが実際に遊んでおもしろかった ものを3つまで番号で答えてくだ さい。

9 今月号の記事(表2)のうち、 おもしろく読めた(または役にた った)記事を3つまで番号で答え てください。

[10] 今月号の記事(表2)のうち読 んでつまらなかったものを含つま で番号で答えてください。

Ⅲ あなたの持っているMSX/ 2/2+/turboR以外のパソ コン、ゲーム機はどれですか。番 号に○をつけてください。

①ファミコン (スーパーファミコ ンもふくむ)

②メガドライブ(マークIIIもふくお) ③PCエンジン ④PCRR系 ⑤PC98系(PC-286もふくむ)

@FM TOWNS ⟨¬¬×68nnn

⊕どれも持っていない

⑤ゲームボーイ ⑤ゲームギア ⑩その他(具体的に記入)

12 あなたがふだん読む雑誌を表 3のうちから3つまで番号で答え てください。

13 今月号に掲載されたファンダ ムのプログラムのなかで気に入っ た順に3つ番号を書いてください。 ①みえないめいろ ②アシカの修 業 @TOPPLE V2 @バル ーン ⑤BEAM SHUTTER ⑤インスタント床 ⑦ぶよよん 8

%

%

D

%

D

S

LIME

9

THE

POINT CHANGER ⑩巨大怪獣バルン ①中西の挑戦 ®THE WORLD SUGOROKU ®どれも興味が ない

14 今月号に掲載されたFM音楽 館の曲のなかで、気に入った順に 3つ番号を書いてください。

①『三国志』より戦争華北 ②『サウ ンド・オブ・ミュージック』よりド レミのうた ③HYPER DAN CE FIELD @『ヘクター'87』よ りキャラバンのテーマ **⑤**よっち ゃんおすすめCD ®どれも気に 入らない

第務用、ファミコン、PC88 /98などの他機種から、今後移植 してほしいと思うソフトがあった ら、その名前を1つだけ書いてく ださい。シリーズものはその何作 目かを明記してください。

Mファンにディスクの付録が つくとしたら(その場合、本の定 価は800~850円になります)、掲載 プログラムのほかにどんなものを 入れてほしいですか(1つだけ)。 ①新作ソフトのデモ

②ゲームの役立ちデータ ③声のメッヤージ

④その他(余白に具体的に)

プレゼントリスト 表 表 | |

ほしいソフトの番号をアンケート回答 ハガキに記入してください(それぞれ のソフトの詳細は各掲載ページで)。

No プレゼントソフト名 | 信長の野望・武将風雲録 ····· 5 銀可英雄伝説II DX kit10 2 ドラゴンクイズ …………114 5 私をゴルフに連れてって ……………15 6 ディスクステーション26号 …………16 7 ピンクソックス 6 ……………… 116

表2 今月の記事

表紙

< FAN ATTACK>信長の野望・武将風雲録 2

3 <FAN ATTACK>提督の決断

4 < FAN RADAR > ViewCALC

5 増設RAMカートリッジMEM-786のすべて

ソーサリアン移植計画 6

BASICビクニック

<ファンダム>ゲームプログラム

<ファンダム>ファンダムスクラム

<ファンダム>マシン語の気持ち くファンダム>スーパービギナーズ議座

FM音楽館 12

13 いーしょーくーはまだかいな!?

14 THE LINKS INFORMATION PAGE

ゲーム制作議座 15

パソコン通信はじめの一歩 16

17 FFB

18 ゲーム十字軍

19 ほぼ梅麿のCGコンテスト

20 AVフォーラム

FAN STRATEGY

22 < FAN NEWS>銀河英雄伝説 II DX kit

23 <FAN NEWS>エストランド物語

< FAN NEWS>ドラゴンクイズ 24

25 < FAN NEWS>私をゴルフに連れてって 26

27 ON SALE

28 COMING SOON

29 FAN CLIP

(特別付錄)信長の野望・武将風雲録

〈シナリオ | 勢力地図〉

雑誌

Nn 雑誌名

MSXマガジン

コンブティーク

テクノポリス ゲーメスト

5 ボブコム

マイコンBASICマガジン 6

ログイン

その他のバソコン雑誌

9 ゲームボーイ

10 スーバーヒッポン

11 ファミコン通信

12 ファミリーコンピュータマガジン

13 (豚)ファミコン

14 その他のファミコン雑誌

15 PC Engine FAN

月刊PCエンジン

(豚)PCエンジン 17

メガドライブファン 18

どれも読んでいない 19

●5月号の当選者発表は52ページからの欄外で発表しています。

ソフト名

R-TYPE(アールタイプ) 蒼き狼と白き牝鹿・ジンギスカン

アレスタク イース

5

イースⅡ

イースIII 維新の嵐

ウィザードリィ3 8 MSXView

F-1スピリット 10

エメラルド・ドラゴン

SDスナッチャー 12 SDガンダム ガチャポン戦士2 13

王家の谷・エルギーザの封印 カオスエンジェルズ 14

15 ガリウスの迷宮 16

ぎゅわんぶらあ自己中心派 銀河革維伝説Ⅱ

銀河英雄伝説 II DX kit

20 クォース

グラディウスク グラフサウルス

22 クリムゾンII

23 クリムゾンIII 24

激突ペナントレース 2 25

26 コラムス

ゴルビーのパイプライン大作戦 27

サーク 28

サークⅡ 29

サーク・ガゼルの塔 30

32

34

35 THE プロ野球教突ペナントレース

シャロム 36

37 シュヴァルツシルトII

38 シューティングコレクション

39 水滸伝 40

スナッチャースーバー大戦略 41

スペース・マンボウ 42

43 聖戦士ダンバイン ソーサリアン

45 ソリッドスネーク

46 大航海時代

47 ディスクステーション各号 48 DPS SG

49 提督の決断

ティル・ナ・ノーグ

デ・ジャ

52 ドラゴンクエストII 53

ドラゴンクイズ 54 ドラゴン・ナイト

ドラゴン・ナイトII 55

ドラゴンスレイヤー英雄伝説 56

信長の野望<全国版> 57 58

信長の野望・戦国群雄伝

信長の野望・武将風雲録

ハイドライド3

パロディウス

ピーチアップ各号

63 ピーチアップ総集編

64 ViewCALC 65 ピンクソックス各号

66 ファイナルファンタジー ファンタジーⅣ

67

-ファンダムライブラリー各号 68 フェアリーテール海賊版 69

フォクシー2 70

ブライ上巻 フリートコマンダーII

72

59

73 FRAY 星の砂物語

ポッキー2

魔導物語1-2-3

MIDIサウルス 77

里在求道II 78

ラスト・ハルマゲドン 79 ランペルール

80 81 ルーンマスター三国英傑伝 ルーンワース

82 レイ・ガン 83

ロードス島戦記 ロードス島戦記・福神漬 85

(キリトリ線)---

郵便は力

110

41円切手を 貼ってくた さい

徳間書店インターメディア MSX·FAN編無問 一下紙行 読者了

★編集部へのメッセージをご自由にお書きください。

·	職業	年令	果	住所		7	<u>6</u>	5	4	ದ್ '	72	= (9	ω	တ (ח -	4		ω –	·	
(学校名	滌	45	170	界		III	4 (=)	$\overline{}$			7				- · ·	=	>	<u>=</u>	\bigcirc \in	ֻ ע	J C
₩						の記	12 ×					(N)							(S) (V	Ė	1
		操				7	(C) 9				F2 ((တဲ့)	10 	14	L	اد - ب	7		(w) (c		>
						t t	4 2 3		-		((4)		7	7	<u>.</u>	Н		(4)		7
			-			2						(J)	(_ ,			(J) (d		
	基果	性別	0		7	d	とか必ず明記し					6					ا ر ار		6	II.	IJ
	+115	=			3	भा	現記し					9	0			1	が		9	7	j
		出			S B		てください					∞ ,					界の周辺機器		®	3	1
非年		女	_	1	J 1		40					(O) L	_	L		3	華山		©		_
冊					III (2)	7							2			1	Ыp		N		3
			1					\bigcup								-	_		\in		À
												i.								9 3	7
$\overline{}$					l,)							(0	ے 1	I.
																					•

Red Slime

It-HOA



PCDCDSLIME@	35/56
▶中西の挑戦②	·36/57
▶インスタント床❷	·37/58
P 巨大怪獣バルン②・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	-37/58
PTHE POINT CHANGER 4	··38/60
₽みえないめいろ●	.39/50
PTOPPLE V20	$\cdot 39 / 51$
アシカの修業 ●	
PBEAM SHUTTERO	40/53

P ぶよよん 0 41/54
P バルーン ① 41/55
PTHE WORLD SUGOROKU® ····· 42 / 62
●ファンダムスクラム=第14回季間奨励賞発表+あ
したは晴れだ/(入門書)44
●マシン語の気持ち46
●スーパービギナーズ講座47
●スペシャルチェックサムの使い方67
※Pはプログラム、 ●~®は画面数

SPACE

スライムの動きがすばらしい対戦ゲーム ぐりぐりSLIME <pc> スライム の動きがすばらしい対戦ゲーム スライム の動きがすばらしい対戦が一ム スライム の動きがすばらしい対戦が一ム スライム の動きがすばらしい対戦が一ム スライム の動きがすばらしい対戦が一ム スライム の動きがすばらしい対戦が一ム スライム の動きがすばらしい対戦が一ム



レイヤー 1 は青いスライム

MSX 2/2+RAM8K *9-ボRの高速モード用改造がり by SILVER SNAIL トリストは56ページ

ゲームとしては、2人対戦専 (Blue Ŝlime)、プレイヤー2 用のスライム肉弾戦である。プ は赤いスライム(Řeď Šlime)



うたけたけ ユールと動むて追いかけたり まげまわったり

(Álue Ślime)、プレイヤー2 りだけで戦う。画面上部に、そは赤いスライム(Řeď Ślime) れぞれのスライムの名前と体力を操作して、おたがいに体あた を () にしたほうの勝ちになる。

Blue Slime

どういうわけか体力の少ないほうのスライムは生命力が強く、ほうっておくと敵とおなじ体力にまで回復する。このために勝負は接戦になりやすく、エキサイティングなのだ。

しかし、この作品のほんとうにすばらしいところは、スライムのぐりぐりした動きにある。スライムは、カーソルキーの左右に応じて12段階でぐりぐりまわり、スペースキーでその方向にスーッと進む。この立体的な

12方向にスライムが動く/

H-4スタート/前進



○目の位置てスライムの方向を表す

動きの表現は、今後、いろんなゲームに応用できるだろう。 【ターボR用改造】行80:6行目「FORI=ØTO5ØØØ」を「FORI=ØTO3ØØØØ」に。行90:2~3行目の「C<2Ø」を「C<2Ø」に変更。

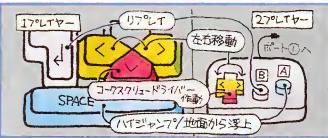
各プログラムの左上についているテレビフレームのなかの数字は、そのプログラムの長さを表しています。ただし、1画面=40字×24行と して計算し、端数は切り上げています。打ちこむプログラムを決めるときの参考にしてください。 SDーフォーマットのディスクを入れるか、数字キーの「‐」(テンキーは不可)を押しながら起動すると、標準モード【**ターボ円ユーザーの方へ】**「※ターボ円は標準モードで」と書いてあるゲームは標準モードで遊んでください。 DO

に切り換わります。

とっておきのスペシャル技炸裂中西の挑戦



MSX 2/2+VRAM64K *ターボRの高速モードでも可 by SILVER SNAIL ▶リストは57ページ



『中西の挑戦』というタイトルに出てくる中西とはいったいだれなのか? 記憶を頼りに、1981年4月号本誌をパラパラめくってみると、あった、あった、「スケルトン」での作者からのひとことが。そこには作者の弟の友だちが「ホッピングマン中西」と異名を持つホッピングの達人であることが書いてある。弟の友だちの名前が作品名に使われているのは珍しい。

そこまでわかると、このゲーム画面に見えるクギのようなものはホッピングだということもわかる。このゲームはホッピングで対決する2人対戦ゲームだ。

RUNすると、プレイヤー1 の操作する灰色のホッピングマ ン1と、プレイヤー2の操作す る白いホッピングマン2が登場。 ん? どっかでホッピングマン という名前も聞いたことがある ぞ。と思って昔の本誌をがさご さ。あった、あった、1991年2 月号掲載の「階段10×2」に登場 していた。そこではホッピング の上に人がちゃんと乗っていた が、今回は人の姿は省略してい るらしい。ホッピングマンはぴ ょんぴょんはねていて、地面に 着地したときにスペースキーを 押すとハイジャンプができる。

たがいにぶつかりあって、ぶつかったときに相手より低い位置だとダメージを受け、画面の上にある各ホッピングマンのハートマークが1つ減る。先にダメージを4つ受けたほうが負け。

なんといっても、このゲームの醍醐味は、コークスクリュードライバーという名の、地面にもぐって移動できるスペシャル技だ。採用作品を決定する「選考





口型のキミはゴールまでひとっ飛び!



MSX 2/2+ VRAM64K ※ターボ日は標準モードで

by Cock-M

▶リストは58ページ

またしつへ 中まという 企入主 をため、はなは 8方后移動 とてンスタント本 B で主命は ミヤンフロ 1)70LT

このゲームの目的は主人公の ヌヌヌくんがジャンプと、イン スタント床を使ってゴールに着 くこと。

インスタント床はジョイステ ィックのBボタンを押しつづけ るとパワーがたまり、はなすと ヌヌヌくんの進行方向にパワー

に応じて飛んでいく。インスタ ント床は投げると地面の上に傘 のように広がる丸い床だ。この 床の上は安全地帯となっていて、 ヌヌヌくんが緑の地面に落ちて 死んでしまうのを防ぐ。

最初にラウンド数と、残りの ヌヌヌくんの数と、残りのイン

スタント床の数が表示されて、 ゲームスタート。画面右下のゴ ール(ヌヌヌくんそっくりなキ ャラクタが立っている)に、制限 時間内(ラウンド1は約25秒)に たどり着けばラウンドクリアだ。 制限時間は効果音が高くなるに つれ、残りの時間がなくなって

いくのを表している。

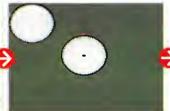
全部で16ラウンド。クリアす るごとに手持ちのインスタント 床が3つ増えるが、面積は小さ く、制限時間は短くなって、だ んだんむずかしくなる。また、 早くクリアするとヌヌヌくんが 1人増えることがあるぞ。



慣性がつくので操作がむずかしい



○ヌヌヌくんがジャンプしながらインスタン ト床を投げる。最初はこんなに小さい



⊕地面の上に、ぱっ、とインスタント床がひ ろがった。うまくその上に着地できるかな



○慎重にインスタント床を使って、ゴー たどり着いたぞ。ラウンドークリアだ

戦闘機に乗って怪獣と戦うのが夢だった



MSX 2/2+ VRAM64K *ターボRは標準モートで

by M-070

▶リストは59ページ

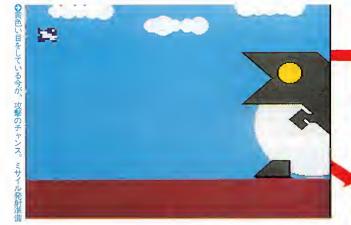


巨大怪獣バルンが出現/ キ ミは戦闘機OZOCに乗ってバ ルンをたおすため飛び立った。

バルンの弱点は目だ。上下に 慣性飛行する戦闘機から発射す るミサイルが目に命中するとバ ルンはダメージを受けて後退、 逆に、はずすとバルンの歩みが 速くなる。いったん速くなると、 そのバルンをたおしても次のバ ルンへと受け継がれていく。

バルンの目の色が赤くなると、 立ち止まって口から炎を吐き出 す。その炎に触れるか、バルン が画面の左端までくるとゲーム オーバー。

ミサイルを3発、目に命中さ



せて最初のバルンをやっつける と、次のバルンが登場し、たお したバルンの数だけ画面下に縦

棒が表示される。新しく登場す るバルンはたおすために必要な 命中数が 1 発ずつ増えていくぞ。



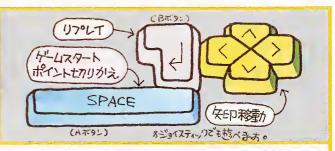
A電車やB電車や(中略) E電車で行こう



MSX 2/2+RAM32K ※ターボRは標準モードで

by やすし

▶リストは60ページ

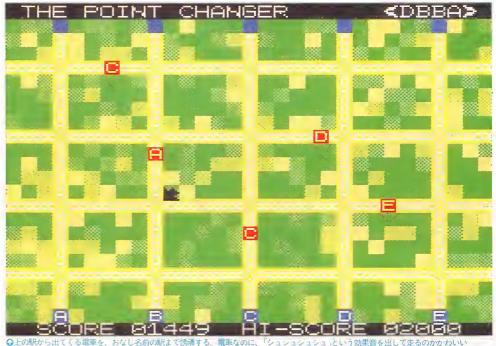


「さんざん悩んだあげく、この つまらない名前になってしまい ました」と作者(ちなみに1990年 MSX大賞受賞作品『かに道楽』 の作者)が嘆くストレートな夕 イトルからすぐにわかるとおり、 線路のポイントを切り換えるゲ 一厶だ。

画面上部の駅からA~Eの電 車がてきとうに出てくる。20か 所にあるポイントを矢印で指定 して切り換え、うまく電車とお なじ名前の下の駅まで誘導する のが基本だ。通常、1台、駅に 到着するたびに100点の得点。ま ちがった駅に電車を入れると、 その時点でゲームオーバー。

ポイントは矢印で指定し、ス ペースキーで切り換えるほか、 電車がそこを通ってもかってに 切り換わってしまうので要注意。 また、画面の左右の端に行くと、 電車はそこで折り返す。

ところで、電車が駅に入るた びに、画面右上「<--->」 のところに電車名が順に記録・ 表示されていく。じつはここは



ボーナス表示枠で、<AAA A>などおなじ名前4つがなら ぶか、<ABCD>、<DEA B>(EとAはつながってい る) < BAFD > (順番は逆でも 可)など電車名がひとつづきに なると、1000点のボーナスが入 って、ボーナスタイムに入る。

ボーナスタイムのあいだは、 上の駅も含めて、電車はどの駅 に入っても1台300点。ただし、 電車が点滅しはじめてしばらく するとボーナスタイムは終わる。

少しゲームに慣れてボーナス がねらえるようになると、ゲー ムはがぜんエキサイティングに なる。ボーナスと関係のない電 車が駅に入らないように誘導し つつ、ボーナスになる電車を正 しい駅まで誘導する緊張感は、 チクタクバンバンでは味わえな かったおもしろさだ。



○ボーナス表示枠に「NICE」と出ているあいだ は上下10か所の駅のどれに入れても300点

ポイントを切り換えるもの



○カーソルキーて動 ○電車がそのボイン かしてスペースキー トを通過すると自動 で切り換え あわて 的にボイントが切り るとヤブヘビもある 換わる

● A電車。おじさんは大 統領専用列車、おじいさ んはジャズのスタンダー ドナンバーに歌われた



●B電車。名前のBはB 級のBではなくブルーの Bだと主張する誇り高い 電車たかとうみても赤い



OC電車。最近「MSX-C を勉強している、ちょっ ひり知的な口歳



○D電車、おとうさんは ○E電車。おもに東京の 入門」という本でC言語 有名な蒸気機関車のD 近郊区間を走る、きっす 51なので、電車のくせに



いの電車っ子だが、名前 ときどきホッホーと叫ぶ が死語化してひさしい



印秒たつとあることが起きる。キャー/ みえないめいろ



MSX MSX 2/2+ PAM8K ※ターボ Pは標準モードで

hv 佐藤直樹

▶リストは50ページ



RUNすると、まず何人でプ レイするか聞いてくる。プレイ できる人数は1人から3人まで。 プレイする人数を入力してリタ ーンキーを押すと、見えない迷 路の作成がはじまる。画面の下 の数字が 🛭 になったら作成が終 わり、ゲームスタート。

プレイヤー 1 は青、プレイヤ -2は水色、プレイヤー3は赤 い色をした人間型のキャラクタ で、画面の左上から出発する。 これをそれぞれのプレイヤーが 操作して画面の右下に見える赤 い四角のゴールに向かって進ん でいく。が、手探り状態ではな かなか進まない。しかし、60秒



○迷路の作成が終わって、3人フレイでゲームスタート 勘をたよりに進んていくしかない

を経過するとパッと画面に迷路 が現れる。そのときに、どこに いるかが勝負の分かれ目。見え てしまうとたいしてむずかしい 迷路ではないので、一気にゴー ルまでのスピード競争だ。

白い棒を左右に動かす

1706-

SPACE



○60秒経過した なんだこんなところに ったのか、と思ってしまう



- ? たった。これてケームは終わり

黄色い棒の上で見せる危険なダンシング



M5X2/2+VRAM64K ※ターボPは標準モートで

by 国分和輝

▶リストは51ページ

奇妙な効果音とともに、メト ロノームのようにかってに左右 に往復運動する黄色い棒。その 先に立っている白い棒のバラン スをとって、たおれないように キープする。不思議なバランス

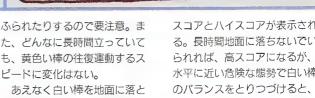
感覚を味わえるゲームだ。

白い棒は、黄色い棒に影響さ れて動くからバランスをとりつ づけるのがむずかしい。 とくに 黄色い棒が進行方向を変えると きには白い棒が外に向かって、

ふられたりするので要注意。ま た、どんなに長時間立っていて も、黄色い棒の往復運動するス

あえなく白い棒を地面に落と してしまうとゲームオーバー。

スコアとハイスコアが表示され る。長時間地面に落ちないでい られれば、高スコアになるが、 水平に近い危険な態勢で白い棒 のバランスをとりつづけると、 もっとスコアが高くなる。







○おっと、と、と、白い棒かいり落とされてしまう



○うわ、うわ、うわ~ あ~あ、落ちてしまった

くじけるものか。目指せ、アシカの星! シカの修業



MSX 2/2+ RAM8K ※ターボ Pは標準モートで

by 木内靖

▶リストは52ページ





ここはとあるシーワールド。 キミはアシカとなって、せっせ とボールを使った芸の修業中だ。 画面の左に立っている人から ボールをポーンと投げられて、 修業がはじまる。ボールをポー ン、ポーンと地面に落とさない ようにはね上げて、5回目に人

に返れば成功。5回目にボール が返らなかったり、ボールを地 面に落とすと失敗。またボール を人に返すのが早すぎると、人 は怒ってボールをとんでもない ところに投げてしまう。でも、 これもアシカがボールをはね上 げた回数に入るので、うまくひ ろって続ければOK。

画面の中の黒い四角はスコア ボードになっていて、成功する とこのボードに四角が表示され、 成功するたびに大きい四角が表 示されていく。10回の挑戦で何 回成功できるかな。

アウッ、アウッ。



○ボールをポン、ポン、はね上げていくと水色、赤、ピンク、黄色、うすい黄色と変化していく

○5回目だ。人に、ちゃんとボールが返るか ○成功すると大好物の魚がもらえるぞ

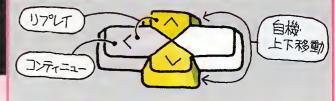
スペマンの妨害シャッターを思い出す BEAM SHUTTER



MSX 2/2+ VRAM64K ※ターボPは標準モードで

by 佐藤敏博

▶リストは53ページ



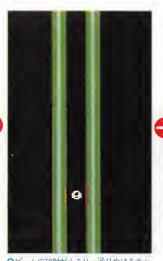
※自機の操作のみジョナスティック(ポートの)でも可

緑の柱のあいだをスルーラー という名の自機をあやつって、 迫りくるビームシャッターをく ぐりぬけていくゲーム。

ビームシャッターとは、赤い ビーム放射板のあいだに放射さ れる白いビームのバリアのこと だ。ビームシャッターは上から 現れて下に消えるまでに、一瞬、 開くときがある。そのときを見 はからってくぐりぬけるわけだ。 ビームシャッターを5回、くぐ りぬけるごとに迫るスピードが 速くなる。ビームにぶつかると、 何番目のシャッターまでくぐり ぬけたかが表示されて、ゲーム オーバーになる。



○迫りくるビームシャッター。はやく、は やく開いてくれ。それまではしんぼうだ



○ピームの放射が止まり、通りぬけるチャ ンスがやってきた。すばやく上に移動だ



○これで1つのピームシャッターを、くぐ りぬけたことになる



ぴょんぴょんふわふわひゅーんぶにょ ぶよよん

MSX 2/2+RAMBK ※ターボRは標準モードで by SILVER SNAIL ▶リストは54ページ





○この限られたフィールド内で、ぶよ と、めたるしゃ一ぶが追いかけっこをする

いつもピョン、ピョンはねて いる主人公の「ぶよよん」をあや つって、ダイヤの形をした「すー ぱーくりすたる」を取っていく。 すーぱーくりすたるを5つ取る と面クリアだが、すーぱーくり すたるを取るたびに重力が逆に なり、頭の配線がときどきショ ートするのがおもしろい。

しかし、このぶよよんをじゃ まする敵がいる。「めたるしゃー ぷ」だ。めたるしゃーぷは体の色 を変えながらぶよよんに、まと わりつくように寄ってくる。こ の敵にあたると、ぶよよんはダ メージを受け、ダメージを3回 受けるか、画面外に出てしまう とゲームオーバーとなる。

すーぱーくりすたるを 1 個取 ったときの点数はダメージの状 態でちがってくる。ノーダーメ ジのときは1点で、1回ダメー ジを受けてるときは2点で、2 回ダメージを受けてるときは3 点になる。社会的弱者にやさし い得点システムなのだ。





の下でぴょんぴょんはねる



しばらくは惰性で上へ 力がきいてくる

気球に乗ってふわり、ふわり、空を舞う



MSX 2/2+ RAM16K ※ターボPは標準モードで by ADY繁幸 ▶リストは55ページ

キミは赤いバルーン(気球)を あやつって、弾を落とし、画面 の下に表示される黄色い四角形 をした目標物を破壊するのが目 的だ。

RUNすると数秒待って、ゲ



○最初はなにもなくて、広く感じるが、緑のバルーンが5つも登場すると混雑する



ームスタート。赤い風船の操作 システムがちょっと変わってい る。左の大きい写真を見てくれ。 スペースキーを押さないときは 写真の青い線のように右回りに 回転しているが、スペースキー を押しているあいだは赤い線の ように左回りに回転するのだ。 このシステムのおかげで、赤い バルーンはスペースキーだけで 画面のどこにでも飛んでいける わけだ。最初はむずかしいが、 慣れてくればすごく楽しい。

最初の画面では、緑のバルー ン(障害物)が 1 個だけ右から左 へ比較的ゆっくり水平飛行して いる。緑のバルーンは、目標物 を破壊するごとに、1段ずつ増 えて、よりむずかしくなる(最高 5段まで)。

赤いバルーンが、この緑のバ ルーンか、画面のまわりの緑の 部分にぶつかると、ゲームオー バー。大きな文字でスコアが表 示される。



₩ひゆーん、と落下 していく白い滝

○どかーん! 目標 物がこっぱみじん

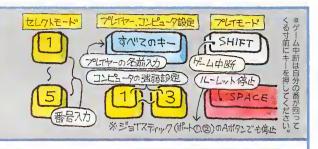
世界の主要都市をめぐるすごろくの旅

画19面

MSX 2/2+ V RAM 128 K *ターボ R 専用改造 リストあり (67ページ)

by OCT1772

▶リストは62ページ



ふたりて"あせふ" さんにんて"あせふ" よにんて"あせふ" SELECT NUMBER

ロタイトル画面 ウォッチモード、1~4 人フレイの5つのモートが用意されている

1人から4人まで遊べ、ウォ ッチモード(コンピュータのプ レイヤーだけの戦い)まである 世界一周すごろくゲームだ。フ ィールドはこのページ右下のワ ールドマップのようにかなり正 確な世界地図だ。

まず、モードを選び、自分の 名前、コンピュータ側プレイヤ 一の強さ(1が最強、3が最弱) を決めたら、ゲームスタート。

システムは、とにかくすごろ くだ。まず、顔のルーレットを 止めて「顔」を決める。いちばん 多い黄色い顔は、サイコロの目 の数だけ進む。赤い顔は、目の 数だけもどる。1つしかない青 い顔は、目の数+2だけ進むこ とになる。このあと、サイコロ・ ルーレットを止めて、サイコロ の目を決めるのだ。

止まったマスに、ほかのプレ イヤーがいたら、もう1回サイ





これがWS(サュワールト)のゲーム盤だ/

現在いる都市 現在いる都市名を表示。 すごくまじめな意味で 地理の勉強になる。 チェックボイント

ほかの都市よりひとま わり大きく紫色で囲ま れている。

紛争地域 オレンジ色に囲まれた 大きなマス。スタート

航路の出発点にぴたり と止まれば、飛行機に 乗って近道ができる。

地点にもどされる。

メッセージ ゲーム進行のメッセー ジのほか、コンピュー タのつぶやきなども。

ATS OCT1772 ATSM IS LT To

黄色はサイコロの目だ け進む、赤はもどる、 青は目の数+2進む。

顔の次にここを止める。 1は1、2は2……そ のまんまやないかい。

プレイヤー名

行動中のプレイヤー名 を表示。背景の色もこ れに応じて変化する。

チェックボイント遭遇数

現在のプレイヤーが立 ち寄ったチェックポイ ントの総数を表示。

現在いる都市番号

スタートの東京をOと してルートの順につけ られた都市番号を表示。

コロを振ってさらに進む(赤い 顔のときはさらにもどる)。だれ もいなければ、そのマスによっ ては、特別なことが起こる。た とえば、1回休みになったり、 もう1回サイコロを振れたり、 スタートにもどされたり。

かくして、いち早くゴールの ウェリントンにたどりつくのが 目的だ。ただし、チェックポイ ントに日か所以上立ち寄るのが



Qコンドュータかコール、ムカムカ



OXA争地域のメキシコに止まってしまった れまてのすべての幸運が水の泡た

絶対条件。この条件を満たして いなければ、ふたたび、スター ト地点にもどされてしまう。



○3人がゴールまで行くとケーム終了。強 さ」のコンピュータにはとてもかなわない

なにか起きたときのメッセー ジにバラエティがあって、おも しろく、本気で戦える。



料金受取人払

新宿北局承認

差出有効期間 平成4年3 ш

悪便 94 4 W

受职

107

東 書箱第 都新宿北郵便局 9

(東京都新宿区高田馬場4-2-38)

31日まで

切手不

財団法人

文 部省認定 社会通信教育 技術教 麗

MSX·FAN⑥瘀

お出しください。 切手を貼らずに



くわしい案内資料

ト必要なご とを書いたらスグ

1	0	6/0	凩	严	闸	
	このハガキを今すぐポストへノ		7 <i>\\#</i> ;			
		年虧	電響器			
	RE	歳	市外番号	^	銀団	
	8091RS618M	性 男女	市内番号 番号	様方)		MSX·FAN ⑥係

フ繰

見るだけでもぜったいトクする/ 裏面に記入してすぐ出そう。



今ずぐポストへ?このハガキを、







大賞は

尸太くん!





短期間で、ベーシックが身につく/ 上達が倍速するパソコン講座だ。

ゲームの感覚で、コンピュータのすべてが「あれよあれよ」というまに身につくパソコン講座。 300種類のレッスンをひとつひとつこなしていくうちに、いつのまにかヒットポイントが上がっていくようなもの。ベーシックはもちろん、プログラムの設計やグラフィックもクリアーできるんだ。 MSX対応のパソコン講座でコンピュータ自

由自在だ。今すぐチャレンジしてみよう。



パツョン・ツフト

パソコン講座で

おかげだもんネ。

がんばった、

びっくりするほど役立つ案内資料をもらっちゃおう。すぐに送るよ。

桑内資料

無料送星!

下 左のハガキを今すぐポストへ、

今月のファンダムはけっこう 楽しめるものが多いので、打ち こんで遊んでいるうちに次の号 が発売されてしまったりして。

FP部門のスゴロクゲームに は、ターボRでの改造法も掲載 されているので、ターボRユー ザーはぜひ試してほしい。

■第14回季間奨励賞の残念賞

第14回季間奨励賞発表にとも ない、ファンダムボスと担当、 ちえ熱の3人で選考を行った。

季間奨励賞の選考方法は毎回 変わっているが、今回は対象と なる4月号から6月号までに採 用された、BP部門の作品全31 本の中から、それぞれが何本か 推薦していき、受賞作を決める ことにした。

予想では何本かの作品が決戦 投票のような形になると思われ たが、意外に票が分かれ、唯一 3票(満票)を獲得した作品「グ ルリン」が受賞となった。

しかし票決後、2票で次点と なった「CAR FIGHT」を 惜しむ意見が出され、今回は特 別に季間奨励賞の残念賞として Mファン特製テレカを贈ること にした。



●惜しくも次点の「CAR FIGHT!

5月号『FUNNY◆BOY』の隠し技

5月号の『FUNNY ◆ BOY』の ードになります。 隠し技です。ボディの色を選んで から、SELECTキーを押してい るとカーソルの上で設定値を変更 できます。さらに下を押しながら スペースキーを押すとチェックモ

(和歌山・紀國屋/17歳) じつはほかにもDEL、INS、 HOME、ESCの各キーをどれか 押していると何かが起こるのだが、 それは自分で調べよう。



表示される。カー ソルの上で選ぶ。 写真は最高値

●次にそろうもの の下が上に変わっ て教えてくれる



第14回季間奨励賞発表

第14回季間奨励賞は、5月号掲 載の1画面プログラム『グルリ ン』に決定した。作者は前回の季間 奨励賞も受賞している、Nu~こと 沼尾弘志さん(44歳)だ。

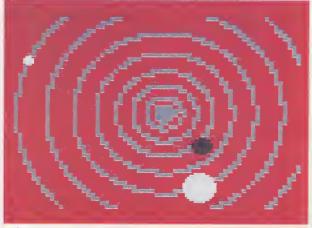
受賞作の『グルリン』は立体感 とおもしろさ、操作性の妙がじつ にうまく、プログラムテクニック もSCREEN3の画面切り換えの 使用など、優れた1画面だった。 季間奨励賞の連続受賞はNu ~さんが初めてだと思ったが、以 前、第2回と第3回とで川本健二 が達成していた。だがしかし、Nu ~さんの44歳という年齢からは 想像もつかないパワーを感じる。

これからもファンダムを大いに 盛り上げていっていただきたい。

受賞者へのインタビュー

「いや~、正直いって驚きました。採用されるだけでも大変なのに」。イラス トは娘さんの作品ですよね?「あれでいつも掲載謝礼の半分をとられちゃ うんですよ」。それじゃ奨励金もですか? 「あれはイラストをかいてないか らダメといったんですが、子供にせがまれてスーパーファミコンを買ってや りました。いつもマリオばかりやってますが」。――Nu~さんの家の、ほの ぼのとした空気が伝わってくるようなコメントでした(電話取材より)。

受賞作『グルリン』栃木沼尾弘志会は



○プレイヤーの操作する白いボールが上に行ったときの混乱がとてもおもしろい作品だった

あしたは晴れだ!

担当: MORO

テーマ:どんな本ならプログラムがわかる?

前回、小糸英樹から送られた、BASIC、マシン語、C言語が理解できる本を教えてほしい、という質問に答えるため、今回は特例として、編集部で何人かのファンダム投稿者に電話でアンケートすることになっていた。そこで、小生が独断と偏見でピックアップした5人の投稿者に訊ねてみた。

●BASICはマニュアルで勉強し てプログラム集を打ちこんで覚え ました。マシン語はMSXポケット バンクのマシン語入門とPART2 で勉強しました。 どちらもぼくの オススメです。マシン語を理解し てからはテクニカル・ハンドブッ クが便利ですよ(談)。=神奈川・ NAGIーP(15歳)

小生はこのタイプがもっとも多いのではないかと思う。なお、コメントの中で紹介された書籍については後述する。では次にプログラマ集団SILVER SNAILの代表・将積健士に聞いてみよう。

●BASICはマニュアルで。わからないところは、父親に教わりました。マシン語を勉強するなら、MSXポケットバンクのマシン語入門とMSX2テクニカル・ハンドブックがオススメです(談)。=兵庫・将積健士(14歳)

将積健士のお父さんはかなり MSXに精通しているようで、マシン語も教わったそうだ。そんなお父さんのいる将積をうらやましいと思ったのは小生だけではないだろう。TPM.COはこんなふうにアドバイスをくれた。 ●BASICはサグリ、サグリでマニュアルとプログラムの打ちこみ、解析で覚えるといいのでは。マシン語は MSX の本ではないがPC-8001のマシン語入門で勉強した。内容がわかりやすく、マシン語に対する先入観を打破してくれるのでとてもよかった。MSX早わかり事典がまだ発行されていればいいのだけど。ポケットバンクシリーズのグラフィックス総伝がかなり使える(談)。=東京・TPM.CO(23歳)

TPM.COはMSX以外にもいろんな機種に通じているらしく、そのため紹介された本にPC-8001のものがあるのだが、これが超オススメなのだそうだ。他機種用の本とはいえMSXのマシン語にも十分応用が効くのだそうだ。マシン語の概念さえ覚えてしまえば、あとはBIOSなどの資料があればプログラムできるだろう。次はちょっと特殊なパターンなんだが、十分参考になる。

●ぼくはMSXを手に入れるまえにMSXの入門書を読み、ペーパープログラミングをしていました。その入門書はもう手元にないので書名はわかりませんが、おかげでMSXを手に入れたときには、ある程度BASICを覚えていました。マシン語はもう発売されてませんがMIAのマシン語入門書がよかった。最近、MSX-Cを勉強しているのですが、MSX-C入門はなかなかわかりやすいですよ(談)。=兵庫・米屋のチャチャチャ(17歳)

小生もパソコンに触れ始めたころ、ペーパープログラミング(紙の上でプログラムを組む)の経験がある。実際に試しながら組むよりは飲みこみも早いようだ。

また、5人のうち唯一C言語をやっているのが米チャなのだが、MSXでCに関する本はかなり限定される。幸い、現在発行されている『MSX-C入門』はわかりやすい内容になっているようだ。ただし米チャによると、BASICがわかってマシン語もある程度理解していないと難しいそうだ。では最後に、復活したM-OZO(元OZO)に聞いてみよう。

●ぼくはマシン語はまるでわかりません。米チャさんとおなじMIA のマシン語の入門編を持っていますが、途中で挫折しました。また 興味がわけば読むでしょう。 BASICはマニュアルとプログラムの打ちこみで覚えました。これからBASICを覚える人や興味を持っている人は、とにかくプログラムを打ちこんで楽しさを覚えるといいと思います(談)。=栃木・MーOZO(18歳)

M-OZOはマシン語を知らないが、『Fighting Soccer』では、BGMにマシン語を使っていた。でもそれはEDファンダムからの流用だそうだ。まるでわからなくても、使おうとする気持ちは、将来マシン語を理解する大切な力になるはずだ。

とまあ、5人の意見が出そろった ところで、まとめの意味もこめて 小生の意見をいわせてもらおう。

BASICを勉強するのに入門書は必要ないと思う。MSXの入門書が激減しているのはそのためではないだろうか。入門書にたよるより、とにかくプログラムを打ちこもう。そしてキーボードに慣れてきたら少しずつプログラムの意味に目をむける。1つ1つの命令をマニュアルで調べてもいいし、解説を読むのもいい。解析するつもりでやろう。そのうち自然に体で覚えていくものだと思う。

しかし結局は本人の努力次第ということになるだろうが。

最後に、今回書名を載せた書籍 を紹介して終わりにしたい。

- ・『MSX2テクニカル・ハンドブ ック』(アスキー/税込3610円)
- ・『MSXマシン語入門講座』(アスキー/税込1650円)
- ・『MSX早わかり事典』(朝日新 聞社)*
- ・『PC-8001マシン語入門』1・2 巻(電波新聞社)*
- で (単成初間417 ・ 「MSX-C入門』上・下巻 (アスキー/各巻税込1450円)
- ・『MSX-Datapack』(アスキー/税別1万2000円)
- ・ポケットバンク『マシン語入門』、『マシン語入門 PART 2』 (アスキー)*
- ・ポケットバンク『グラフィック ス®伝』(アスキー)*
- ・『マシン語入門』入門・応用・実 践編(MIA)*

意見とテーマの募集

9月号のテーマ:思い出のプログラム

●9月号の意見募集

9月号のテーマは「思い出のプログラム」。はじめて打ちこんだプログラムや、印象に残っているプログラムなど、プログラムの打ちこみにまつわるエピソードを、ハガキに書いてどんどん送ってほしい。あて先はMファン編集部内「あしたは晴れだ! 9月号の意見」係。7月7日必着。

●テーマ募集

このコーナーでは読者からのテーマも広く募集している。いろんな人に聞いてみたいことをハガキに書いて「あしたは晴れだ! テーマ」係まで送ってほしい。しめ切りはないが、すでに取り上げられたテーマは扱えないので注意。

意見もテーマも掲載者には記念 品を進呈。

スクラムへの投稿募集

当スクラムでは、以下の各コーナーでハガキなどによる投稿を募集している。

[質問箱]読者から寄せられた質問にお答えしている。プログラムがうまく動かないときや、知りたいテクニックがあるときなど、広く質問を受け付けている。質問にはファンダム班でお答えする。

【情報局】掲載プログラムの改造法 やウラ技、バグ情報、読者へのメ ッセージなどの<mark>募集。掲載者には</mark> Mファン特製テレカを贈呈。 【1 行プログラム】そのものズバ

リ、たった 1 行のリストでできた プログラム。ゲーム、ツール、CG なんでも OK。こちらも掲載者に はMファン特製テレカを贈呈。

あて先はMファン編集部内「ファンダムスクラム」係まで。投稿するコーナー名と住所、氏名、年齢、電話番号を必ず明記すること。

このコーナーへのご意見・ご感想・ご

か 第4回:CLOCK-ICをのぞく

MSX2以降の機種には、バ ッテリバックアップされた特殊 なSRAMがついていて、正式 にはCLOCK-10という。

ひさしぶりに電源を入れたM SXが、現在の日付と時間をち ゃんと数えていて、SETAD JUSTで補正した表示位置も そのままになっているのは、こ のCLOCK-ICの機能なの だ。ほかにも、ビープ音の音色 と音量、初期画面(電源入力時の 「MSX」のデモ)、タイトル(「M SX」の下の文字)、タイトルバ ックの色、パスワード、最初の BASIC画面のスクリーン設 定、プロンプト(通常、「OK」 となっているBASICのメッセ ージ)の各情報を記憶している のはすべてこのCLOCK-ICの働きだ。

とりあえず、

GETDATE AS: GET ■リスト CLOCKーICのデータを読み出すマシン語のセット(曜日表示のサンプル付き)

TIME BS: PRINT A\$, B\$ を実行してみよう。1991年5月 14日の午後1時14分4秒なら、 91/Ø5/14 13:14:04 の形で日付と時間が表示される。 日時を設定するときは、 SETDATE"91/Ø6/ Ø8":SETTIME"22: 30:00"(1991年6月8日午 後10時30分0秒、の例)

CLOCK-ICは、右ペー ジの図のように、1個4ビット のレジスタ13個1組(#0~#12) を1ブロックとして、0~3の 4ブロックで構成されている。 各レジスタのアドレスは、 〈ブロック番号(0~3)〉×16+ 〈レジスタ番号(□~12)〉

というふうにする。

たとえば、ブロックロなら、

レジスタ番号そのまま、ブロッ ク1なら、レジスタ番号に16を 加えた数値が、そのレジスタの アドレスだ。

CLOCK-ICのデータを 読み出すには、

①Cレジスタに読み出したいC LOCK-ICのアドレスをセ ットして、Blasoreda LK(&HØ1F5/SUB)& 呼ぶ

しかし、このBIOSの「/S UB」の意味がじつはちょっと ややこしい。「/SUB」は、そ のアドレスがSUB-ROM (MSX2以降の拡張ROM)に あることを示している。SU B-ROM内BIOSは、これ までのBIOS(MAIN-R OMにある)とは違って、直接呼 ぶことができない。

では、SUB-ROM内BI 口Sは、どうやって呼ぶか。

② I Xレジスタに呼びたいSU B-ROM内BIOSのアドレ スをセットしEXTROM(& HØ15F/MAIN)を呼ぶ

CHIKU

CHIKU

かくして、①と②をくっつけ ると、リストの行10~行40で設 定するマシン語ができあがる。 この部分を実行して定義された USR関数の引数に、整数型で CLOCK-ICの読み出した いアドレスを入れれば、そのレ ジスタの内容が返ってくる仕組 みだ。たとえば、ブロック1の# 11の内容を調べたいときには、 1×16+11=27だから、

PRINT USR(27) で、内容を知ることができる。 このレジスタは、閏年カウンタ で、0のとき、2月を29日まで 数える仕組みだ。今年はここが 「3」になっているので、来年は 「Ø」。そういえば、来年はバル セロナオリンピックで閏年だ。

プログラムの解説

●行10:マシン語領域の確保とマ シン語開始番地(AD)設定。●行 20:マシン語書きこみ。●行30: USR関数設定。●行40:マシン 語データ(行20で読み出し)。●行 100以降は、曜日を大きな文字で表 示するもの。ブロック 0 #6は、0 ~6のカウンタで、数値と曜日と の対応はかならずしも決まってい ない。そこで、いったん実行して、 実際の曜日と違うものが表示され たら、行110の「N=Ø」のØを正し い曜日が表示されるように変更 (1~6)しておくこと。次からは、 日付が 1 進むたびに曜日カウンタ も1更新され、正しい曜日を表示 するようになる。



20 READ AS:FOR I=0 TO LEN(AS)¥2-1:POKE A

D+I, VAL("&H"+MID\$(A\$, I*2+1,2)):NEXT

30 DEFUSR=AD

40 DATA DD21F5013AF8F74FCD5F0132F8F7C9

100 'SAMPLE

110 N=0:SCREEN 3:OPEN "GRP:" AS #1

120 DRAW"BM110,80":PRINT #1,CHR\$(1)+CHR\$

(65+(USR(6)+N)MOD7)

130 GOTO 130



■図 CLOCKーICのメモリマップ(各レジスタの記憶単位は4ビット)

	プロック 0 プロック 1 * 1				ブロック 2			プロック3 * 5			
0	秒 (1の位)	# 0		# 0	ID		# 0	0	1	2	
#1	秒 (10の位)	#1		#1	SET ADJUSTのX値* 2		#1	タイト ルの文	八	プロンプトの	
# 2	分 (1の位)	#2	分 (1の位)	# 2	SET ADJUSTのY値		# 2	字1 * 6	バスワー	文字1	
# 3	分(10の位)	# 3 ·	分 (10の位)	# 3	インタレースモード・3 スクリーンモード	S	# 3	タイト ルの文	ード設定	プロンプトの	
# 4	時 (1の位)	# 4	時(1の位)	# 4	WIDTHの値	SET	# 4	字2	定	文字2	
# 5	時 (10の位)	# 5	時(10の位)	# 5	(#4+#5×16)	SOREEZE	# 5	タイト ルの文		プロンプトの	
# 6	曜日	# 6	曜日	# 6	前景色	E	# 6	字3		文字3	
# 7	日 (1の位)	# 7	日 (1の位)	# 7	背景色	N 用	# 7	タイト ルの文		プロンプトの	
#8	日 (10の位)	# 8	日 (10の位)	# 8	周辺色		# 8	字 4		文字4	
# 9	月(1の位)	# 9		# 9	各ピットが上位からカセットス ピード/プリンタモード/キー クリック/ファンクション表示		# 9	タイト ルの文		プロンプトの	
#10	月 (10の位)	#10	0=12時制 1=24時制	#10	SETBEEP用 上位2ビット	=音色 * 4 =音量	#10	字5		文字5	
#11	年 (1の位)	#11	0 のとき閏年	#11	タイトルカラー		#11	タイト ルの文		プロンプトの	
#12	年(10の位)	# 12		#12	国別コード		‡12	字6		文字6	
* 1 #2~#8はアラーム用(ほとんどの機種がアラーム機能に対応していない)。*2 レジスタの値=(16-BASICで設定する値)MOD16。#2も同様。*3 0、2=スクリーン0/1、3=スクリーン1(後者がインタレースラクタコードを表す(#1+#2×16)。プロンプトもおなじ。											

■表 ○ □○○K-□○からデータを読み出すマシン語の構成とその気持ち

■表 CLOCK-ICからデータを読み出すマシン語の構成とその気持ち								
アドレス	マシン語※16進表示、2桁で1バイト	その気持ち						
SHDQQQ	DD・ 次の2バイトをIXレジスタにセット	CLOCK-ICからデータを読み 出すBIOSエントリのアドレスをセット ●SUB-ROMの&HØ1F5にあるBIO						
+1	21.	S'REDCLK」のアドレスを「Xレジスタに セット。これは、あとで出てくるSUB-RO M呼び出しのBIOS'EXTROM」を通じて						
+2	F5&HØ1F5	NIFO						
+3	01	いうのがある。						
+4	3 A ● 次の2バイトが示すアドレスにある 数値をAレジスタにセット	CLOCK-ICのアドレスの引き渡し ●ここでのねらいは、USA関数の引数として 入れたCLOCK-ICのアドレスをCレジス						
+5	F8 8HF7F8	タにセットすること。メモリの&HF7F8か ら一発でCレジスタにデータを転送する命令は						
+6	F7	ないので、ここでは、これまでのやり方をふまえて、とりあえすメモリからAレジスタに転送し、Aレジスタからロレンスクへ転送する方法						
+7	4 F ● —Aレジスタの数値をCレジスタにセット	を取った。じつは、HLレジスタを使った、少 し短いルーチンもあるが、ここでは触れない。						
+8	CD ◆ 次の2バイトが示すアドレスを呼ぶ	SUBROMのBIOS呼び出し MAIN-ROM内BIOS「EXTROM」 を呼ぶ。すると、IXレジスタにセットされて						
+9	5F	いる、SUB-ROMのREDOLKが呼ばれる。すると、CレジスタにセットされているC						
+A	01	LOCK-ICのアドレスにあるレジスタの値がAレジスタにセットされる。						
+B	32 ← 次の2バイトが示すアドレスに Aレジスタの数値をセット	USR関数に結果を返す ●USR関数の引数で指定したCLOCK-						
+C	F8	Cのレジスタの値が、Aレジスタに入ったので、 それをメモリの&HF7F日に転送する。これ で、BASICにもどったときに、USA関数						
+D	F7	の返す値として、Aレジスタの値をBASIC プログラムに取りこめる。						
+E	C9 •─BASICにもどる	●&HF7F8に入っている値を、関数の値と して持って、BASICに帰る。						



ビギナー向きのテクニック・パターン切り換え

前回の講座はちょっと詰めこ みすぎたかなと、少し反省して いるが、VRAMのすべてを急 いで理解する必要はない。

今後、このスーパービギナー ズ講座では、プログラムのほう に目を向けて行こうと思ってい るが、その中で少しずつVRA Mを利用していく予定なので、 前回のVRAMマップと各エリ アの説明を資料として使っても らえれば光栄である。

いまはVRAMのことはさっ ぱりわからなくても、そうして いるうちに自然に体で覚えてしまうはずだ。

では、今月の講座を始める。

■スプライトパターン切り換え はビギナー向きのテクニック

スプライトパターンの切り換えテクニックとは、いったいどんなものだろうか。表示されているスプライトをパタパタ切り換えて、アニメーションしているように見せることなのだが、はっきり決まったやり方がない。そんな判然としないスプライトパターン切り換えが、どうして

初心者向けなのだろうか。

それは、このテクニックに必要なデータと知識がかんたんだから、というのが理由だ。

■スプライトパターンとスプラ イトを表示する命令

ここでいうデータとはスプライトパターンのことで、切り換えるためには2枚以上のパターンが必要になる。そして、それを表示する命令と変数を使ったかんたんな足算や引算などの計算をする知識があれば、じゅうぶんできるテクニックなのだ。

まずはどんなアクションをそのスプライトにさせるかを考えよう。例えばくるくる回るコインの表現や、颯爽と走る馬、スカイダイビングのパラシュートなど。自分のやりたいイメージがわいたら、それをスプライトパターンで表現するのが最初の仕事だ。パラシュートのたたまれた状態や出た瞬間、開いたところなどをスプライトパターンで作るのだ。それができたらちょっとスプライトの表示を下のカコミでおさらいしておこう。

スプライトの表示:PUTSPRITE

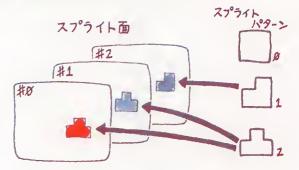
PUTSPRITEの働きを説明すると、「そのスプライト面のどこに、何色で、どのパターンを表示するか」となる。スプライトパターンはスプライト面に置かれてはじめて画面に現れ、そのスプライト面の色を変えると、指定された色でスプライトが表示される。

スプライト面とは、文字やグラフィックが表示される画面の上にあり、スプライトを1つ表示することができる画面のことで、0

~31番の合計32枚がある。面番号 0がいちばん手前にあり、面番号 31のつぎに文字やグラフィックが 表示される画面がある。だからス プライトと文字が重なると、かな らず文字が隠れるのだ。

スプライトパターン切り換えは表示するスプライト面番号は変えずに、表示するスプライトパターン番号のみを変えて、スプライトの表示をアニメーションのように変化させるテクニックなのだ。

■スプライトの表示されるしくみ



PUTSPRITE Ø, (100,100),15,0

スプライト面番号

どのスプライト面に指示を与えるかを 0~31の番号で指定。省路はもちろんできない。

スプライトの表示座標

どこにスプライトを表示するかスプライト座標で指定。, Y座標はスプライトの消去の指定にも使用。

スプライト面の色

そのスプライト面に表示するスプライトの色を指定。変更しない場合は省略することもできる。

スプライトパターン番号

そのスプライト面に表示するバターンを番号で指定。省略した場合はそれまでと同じパターンを表示。



採用作品での実用例

■切り換えとは変数の値を切り 換えるための計算のこと

さて、切り換えに使うスプラ イトパターンが出来上がり、そ のスプライトを表示する方法が わかったら、いよいよスプライ トパターン切り換えの仕組みに せまってみよう。

ところでスプライトパターン 切り換えの「切り換え」とはどう いうことだろうか。じつはこの 切り換えというのは、変数の内 容を切り換えるという意味だ。

たとえば、表示するスプライ トパターン番号を変数で指定し たとき、その変数がスプライト

を表示するたびに] と [] の値で 切り換わるとしたら、これはも う立派なスプライトパターン切 り換えになるのだ。なぜなら、 変数の内容が変われば、その変 数で指定・表示されるスプライ トパターンも変わるからだ。

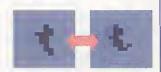
このことから、スプライトパ ターン切り換えのつめの作業は 表示パターン番号の指定に使う 変数の用意と、その変数をどの ように切り換えるかにある。

しかし前にも述べたが、切り 換えには計算やデータ、IF文 の使用などいろいろあり、決ま ったパターンが存在しない。そ こで今月のファンダムから、そ れぞれパターンの違う4つの作 品を実用例として下に掲載した。 各作品でのスプライトパターン 切り換え処理の部分を説明して いるので、読んでほしい。

『アシカの修業』の場合

52ページの『アシカの修業』では、 アシカの動きにスプライトパター ン切り換えを使っている。下のリ ストの赤い部分が切り換えに関す るところで、行4でスプライトパ ターンを指定する変数」を切り換 えていて、ゲーム中つねに実行さ れているので、変数」の値は変わ り続ける。計算の内容は、J+1 を行い、それを「MOD4」した結 果をまた変数」にもどしている。 「MOD」というのは計算記号で、 割り算を行いその余りを計算結果

とするものだ。そして、行5にあ るPUTSPRITEでスプライトを 表示するとき、変数」を使って表 示するスプライトパターン番号を 指定しているのだ。実際にはJ/ 2なので、2回に1回の割合で、 表示されるスプライトパターンが 切り換わるのだ。



4 J=(J+1)MOD4:SPRITEON:X=X+A:Y=Y+B:IFB>1 6THEN3ELSEB=B+1:A=A*(1+(X>2400RX<0)*2) 5 S=STICK(Ø)+STICK(1):V=V+(S=7ANDV>13)-(S=3ANDV<58): PUTSPRITEØ, (V*4,110),1,J/2:P UTSPRITE1, (X,Y), C+6,2: IFC=6THEN3ELSE4

『ぐりぐりSLIME』の場合

56ページの『ぐりぐり SLIME』で は、スライムの向きによって表示 されるスプライトのパターンも変 わるという変則的な切り換えを使 用している。スプライトパターン 番号を指定しているのは、配列変 数A(I)で、スライムの方向とし て使われている。また、基本的に は配列でなくても構わない。ここ 配列変数Aの値を1増やすか減 おこう。

らすかを決めているが、その計算 部分は関係演算と呼ばれるものを 使っている。関係演算というのは、 「A=5」や「D>0」などといっ た、2つの値を比べ、「=」や「>」 で示した関係が成り立つなら値 が-1になるというものだ。関係 演算とスティック入力も今後の講 座で必ず取り上げるくらい大切な では、スティックの入力によって、 ものなので、マニュアルで調べて

50 C=C+1:FORI=0TO1:D=I*3+5:S=STICK(I):G= STRIG(I):A(I)=A(I)+(S=7)-(S=3):A(I)=A(I)*-(A(I)<12):IFA(I)<0THENA(I)=11

90 PUTSPRITEI*2, (X(I), Y(I)-1), 15, A(I): PU TSPRITEI * 2+1, (X(I), Y(I)-1), D, 12: NEXT: IFC <20THEN50ELSEC=0:IFH(0)=H(1)THEN50ELSEB=</pre> $-(H(\emptyset)>H(1)):H(B)=H(B)+1:GOSUB1\emptyset\emptyset:GOTO5\emptyset$



『ぶよよん』の場合

54ページの『ぶよよん』では、ふだん はスプライトパターン切り換えを 行っていない。しかし、床に衝突 したときに右の写真のように変化 するのだ。スプライトパターン番 号の指定には変数Bが使われてい て、行3のはじめで前もって0に している。そして、プレイヤーが 動いたあと、その移動先にある文 字がどんなものかを判定して、床 になっていれば変 数日を1 に変更 している。つまり 文字をスプライト の判定によって切 り換えを行ってい るのだ。判定に使 うIF文について は今後の講座で取 り扱う予定。



3 B=0:S=STICK(0):X=X+((S=7ANDX>0)-(S=3AN DX<247)) *3:Y=Y+W:W=W+Q:W=W+SGN(W)*(ABS(W (E):IFV=219THENW=-W:Y=Y+W:B=1ELSEIFV=131 THENQ = -Q: VPOKEE, 32: F=F+1: G=G+1+H: PLAY"06 FFA4": IFFMOD5=@THENPLAY"CDECDEF4": GOTO2 5 N=N+O:M=M+P:PUTSPRITE1, (X,Y-1), 15,1+B: PUTSPRITEØ,(N,M-1),C,Ø:IFABS(X-N)>60RABS (Y-M)>6THENIFY>-5@ANDY<23@THEN3ELSE7

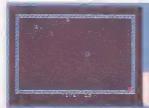
『中西の挑戦』の場合

57ページにある「中西の挑戦」で は、かなり特殊なスプライトパタ ーン切り換えを行っている。それ は、ふだんは表示されているスプ ライトに変化はないのだが、ステ ィックの下が入力されていると、 スプライトパターン切り換えが行 われるようになるのだ。プログラ ムを見ると、かなり情況によって の処理が入り乱れているため、混 乱するかもしれないので、考え方 のみ説明しよう。このプログラム

では、基本的にスプライトはパタ ーン 0 を表示している。ところが、 移動のスティック入力のところで 下の入力があると、スプライトが まるで回転しているかのように切 り換わる。下の写真は切り換わっ ているスプライトパターンなのだ が、左のパターンから右へ切り換 わり、右のパターンからまた左の パターンに変化するのだ。他のプ ログラムでのスプライトパターン 切り換えとはその点がちがう。

60 IFS=5ANDY(I)=103THENFORJ=103T0119:PUT SPRITE4+I, (X(I), J), 14+I, VAL (MID\$ ("0121", JMOD4+1,1)):NEXT:Y(I)=119ELSEIFY(I)=119A NDGTHENFORJ=119T0103STEP-1:PUTSPRITE4+I, (X(I),J),14+I,VAL(MID\$("Ø121",JMOD4+1,1)):NEXT:Y(I)=103





みえないめいろ

MSX MSX 2/2+RAM8K BY 佐藤直樹

▶遊び方は39ページ

1 SCREEN1,0,0:KEYOFF:COLOR15,1,1:WIDTH32 :DEFINTA-Z:SPRITE\$(Ø)="<Z\$tf~t<f":R=RND(-TIME):DEFFNF(A,B)=VPEEK(6144+A+B*32) INPUT" なんにん (1-3) ":G:IFG<10RG>3THEN2 3 G=G-1:CLS:FORI=ØTO2:READA,B:VPOKE8197+ A, B: NEXT: FORI = ØTOG: X(I) = 2: Y(I) = 1: NEXT: FO $RI = \emptyset TO1:LOCATE1, I*22:PRINTSTRING$(31,47)$;:NEXT:FORI=ØTO21:LOCATE31,I:PRINT"/ /": :NEXT:FORI=3T029STEP2:FORJ=2T020STEP2 4 C=RND(1)*(3-(I=3)):LOCATEI, J:PRINT"w": $D=I+(C=3)-(C=1):E=J+(C=2)-(C=\emptyset):IFFNF(D,$ E)=119THEN4ELSELOCATED, E: PRINT" w": NFXT: L OCATE15-(I>9),23:PRINT14-(I\(\)2);:NEXT:E\$= CHR\$(27)+"Y": VPOKE6846, 103: BEEP: TIME=0 5 FORI=ØTOG:X=X(I):Y=Y(I):PUTSPRITEI,(X* 8,Y*8),5+I*2,0:T=STICK(I):IFT=0THEN6ELSE V=X+(T=7)-(T=3):W=Y+(T=1)-(T=5):O=FNF(V)W): IFO=103THEN8ELSEIFO=32THENX=V:Y=W 6 X(I)=X:Y(I)=Y:K=TIME/60:PRINTE\$"7-"USI NG"TIME: ###"; K;: IFK=60THENVPOKE8206,48 7 NEXT:GOTO5:DATA 0,3,7,102,9,0 8 SWAPI, G: NEXT: PLAY" V1506L16DEFDCFGBFGBA

BAO7C": VPOKE8206, 48: PRINTE\$"6+"G+1"P GOA

":FORI=ØTO1:I=-STRIG(Ø):NEXT:RUN

その他の変数

A、B·····キャラクタの色設定

E\$……表示位置指定のエスケ

ープシーケンス用: CHR

FNF(n, m) テキスト座

標(n, m)にあるキャラクタの

コード検出用ユーザー定義関数

用/ユーザー定義関数定義用

□……壁を置く方向

\$(27)+"Y"が入る

G……プレイする人数

1、 J……ループ用

K ······ 経過時間表示用

プログラム解説

① 初期設定

●画面モード設定●ファンクションキーの消去●画面色指定● 画面横の表示文字数設定●変数型の宣言●スプライトパターン定義●乱数の初期化●ユーザー定義関数を定義

② 人数入力

●プレイする人数の入力●入力 された人数の範囲外判定

3 迷路の枠を作る

●画面消去●キャラクタの色設定●各プレイヤーの座標を初期

化●迷路の枠を作成

3 迷路を作る

●壁を置く方向を決める●基本の壁を置く●壁を置きたい場所のキャラクタを判定→壁ならば行4へ●壁を置く/迷路ができるまでのカウントを表示/エスケープシーケンスの設定/ゴールを作る/効果音/タイマー変数初期化

6 プレイヤー移動

●プレイヤー移動ループ開始●
処理プレイヤーの座標を変数X、
Yに設定●プレイヤーの表示●
スティック入力●スティックの
状態を判定⇒入力がなければ行
6へ●プレイヤーの移動先計算
/移動先にあるキャラクタのコード検出●移動先の状態判定⇒
移動先がゴールなら行8へ●道
ならば座標を更新

6 経過時間の表示

●座標用変数X、Yの内容を配 列変数へ保存●経過時間の表示

●経過時間の判定⇒約1分たったら迷路の壁を表示

0 プレイヤー交代

プレイヤー移動ループの繰り返し、終了●キャラクタの色データ(行3で読みこみ)

③ ゴールイン!

●プレイヤー移動ループの強制 終了とゴールしたプレイヤー番 号の設定●効果音●迷路の壁を 表示●ゴールしたプレイヤーの 表示●リプレイ(トリガー入力) ●もういちどBUN

ブログラマから

テープを使うめが面倒



【佐藤直樹】はじめまして。このゲーム原案はかなり音にできていたのですが、技術が未熟だったりでが使えるようになったので、入試も終わったこの者体みにいくつかゲームを作ってみました。 そりのもいつか送りたいと思います。 では。

変数の意味

スプライト座標

X、Y……現在処理中のプレイヤーの座標⇒×Bして表示X(n)、Y(n)……各プレイヤーの座標保存用

テキスト座標

□、E……迷路作成時に壁を置く座標として使用 ∨、W……現在処理中のプレイヤーの移動先の座標

の移動先の状態判定用

NUKERU

KORONI WA

KOBU

DARAKE…

でいったいかり

〈ファンダムニュース/読者アンケート5月号結果発表の〉5月号はおもしろいゲームが多く、編集デスクは「TWIN BALL」、MOROは「FUNNY◆BOY」、ちえ熱は「TANK BATTLE」が「位になると言い張り、コーラ」本を賭けることになった。それでは、BEST 5 / 5位はなくて 4位を 2 つ。「オイルショック'9」」と「TANK BATTLE」だ。いきなりちえ熱が脱落。(次のページにつづく)





TOPPLE V2 FyJlv-JTV-

MSX 2/2+ VRAM64K BY 国分和輝

▶遊び方は39ページ

COLOR15, Ø, Ø:SCREEN5:DEFINTA-Z:DIMX(36) ,Y(36):K=90:OPEN"GRP:"AS1:FORI=0T036:X(I)=SIN(3.14159/180*K)*64:Y(I)=COS(3.14159 /180*K)*64:K=K+5:NEXT:FORI=0T010:READQ:S OUNDI,Q:NEXT:DATA85,1,,,,,56,,15,15 2 D=Ø:E=1:L=Ø:P=18:A=-1:W=Ø:S=Ø:X=Ø:Y=Ø 3 CLS:SOUND8, 15:LINE(Ø, 16Ø) - (255, 179), 14 ,BF:LINE(Ø,18Ø)-(255,212),8,BF:COPY(Ø,Ø) -(255,211)TO(0,0),1:SOUND8,0 4 A=A*((I=ØORL=36)*2+1):L=L+A:Q=STICK(Ø) :W=W-(Q=7)+(Q=3):P=P+W-A+(P-18)¥6:IFP>ØANDP<36THENGOSUB7:S=S+ABS(P-18):GOTO4 5 P=SGN(P-18)*18+18:X=Ø:Y=1:W=-Y(L) 6 GOSUB7: X=X+X\(\pi\)5+1: Y=Y+Y\(\pi\)5+1: IFY(L)<=-YT HEN6ELSEY=W:GOSUB7:SOUND2,0:SOUND4,0:H=H +(H-S)*(H<S):SETPAGE,D:PRESET(40,16):PRI NT#1, "SCORE"S; CHR\$(13)" HI-SCORE"H:FORI =ØTO1:I=-STRIG(Ø):NEXT:GOTO2 7 SETPAGED, E: LINE (128, 159) - STEP(X(L), Y(L))),10:LINESTEP(0,Y)-STEP(X(P),Y(P)),15:S OUND2, -Y(L):SOUND4, -Y(L)-Y(P)+Y8 SETPAGEE, D: LINE (128, 159) - STEP (X(L2), Y($L2)),\emptyset:LINESTEP(\emptyset,X)-STEP(X(P2),Y(P2)),\emptyset$

変数の意味

:SWAPD, E: L2=L: P2=P: RETURN

グラフィック座標

X、Y・・・・・ゲームオーバー時の 白棒落下表示用(黄棒終点に対 する白棒始点の相対Y座標。Y は描く位置でXは消す位置) X(N)、Y(N)・・・・・半径64ドット、角度5×N度に対応する棒 の座標増分(Nは0~36)

その他の変数

A······黄棒の角度増分(棒の回転方向)→白棒の角度計算にも使用

□、E……棒の表示更新時の表示するページ切り換え用

H……ハイスコア

| ……ループ用

K······棒の座標増分計算時に角

度として使用

_.....黄棒の角度

▶ 2 · · · · · · 黄棒消去用(前回の黄棒の角度を保存)

P……白棒の角度

P2……白棒消去用(前回の白 棒の角度を保存)

Q······スティック入力用

S.....スコア

W······スティック入力によって 決まる白棒の角度増分/落下表 示の最終相対Y座標

プログラム解説

1 プログラム初期化

●画面初期化●整数型宣言●配列宣言●グラフィック画面への文字表示準備●棒の角度に対する座標増分計算●PSGレジスタ設定●PSGレジスタ設定●アSGレジスタ設定●アSGレジスタ設定●アSGレジスタ設定ので読みこみ)

2 3 ゲーム初期化

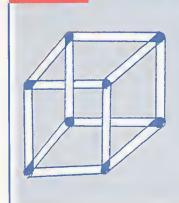
●変数初期化●画面消去●効果 音●ゲーム画面作成

4 ゲームメイン

●棒の回転方向設定●黄棒の角度更新●スティック入力●白棒の角度更新●白棒の角度判定

プログラマから ひとこと____

2、3日前にはほしいですね



【国分和輝】やった一、初採用// とてもうれしいです。タイトルの 「V2」は棒が2本あることと1990 年4月号に載っていた、「たおれる よ」と区別をつけるための「バージ ョン2」という意味を兼ねていま す。ところで、採用されるとこの プログラムの載っているMファン が、発売日前後に送られてくるそ うですが、できれば2、3日前に はほしいですね。それは、発売日 後に来ても意味がないからです (編集部注:ちょっとムリです)。 あと、僕はリンクスをやっている ので、だれかメールフレンドにな りませんか? | 口は6501696で す。それでは、また//



(ゲームオーバー判定)⇒少しで も上向きになっていれば各棒の 表示更新(行了呼び出し)/スコ ア加算/行4へ飛ぶ

(5) (6) ゲームオーバー

●白棒の落下表示用変数初期化

●落下表示●落下表示終了判定
⇒まだなら行らへ飛ぶ●効果音

消去●ハイスコア更新●スコア、 ハイスコア表示●リプレイ(ト リガー入力)●行2へ飛ぶ

1 移の表示更新サブ

●ページ設定→表示する画面を ページ [] と] で切り換えている

●黄棒の表示●白棒の表示●効果音●ページ設定→ここで実際の画面に表示される●各棒の消

去●ページ指定用変数切り換え

●各棒の角度保存●もとの処理 にもどる





アシカの修業

MSX MSX 2/2+RAM8K BY 木内靖

▶遊び方は40ページ

1 COLOR15,5,4:SCREEN2,1:ONSPRITEGOSUB6:L INE(Ø,100)-(255,191),14,BF:CIRCLE(128,19 1),128,4,,,.4:PAINT(128,191),4:FORJ=ØTO3 3: VPOKE14336+J, VAL ("&H"+MID\$ ("ØØ10181830 181AØCØ8ØC3C1818Ø8ØCØ43C7EFFFFFFF7E3C3Ø 324CB8B028286C80E0", J*2+1,2)):NEXT 2 DEFINTC-Z:R=RND(-TIME):LINE(90,10)-(17 Ø,9Ø),1,BF:I=1:T=Ø:V=32:PLAY"V1504L64" 3 I=I+1:IFI=12THENFORJ=ØTO1:J=-STRIG(Ø)-STRIG(1):NEXT:GOTO2ELSEPLAY"C":C=0:PUTSP RITE1,(0,209):PUTSPRITE2,(40,110),4,3:X= 40:Y=100:A=RND(1)*4+2:B=RND(1)*4-12:B1=B 4 J=(J+1)MOD4:SPRITEON:X=X+A:Y=Y+B:IFB>1 6THEN3ELSEB=B+1:A=A*(1+(X>24@ORX<@)*2) 5 S=STICK(Ø)+STICK(1):V=V+(S=7ANDV>13)-(S=3ANDV(58): PUTSPRITEØ, (V*4,110),1,J/2:P

UTSPRITE1,(X,Y),C+6,2:IFC=6THEN3ELSE4

6 SPRITEOFF:IFC=5ANDX<57THENT=T+1:J=T*4:
LINE(130-J,50-J)-(130+J,50+J),T+5,BF:GOT
O7ELSEPLAY"G":C=C+1:A=(X-V*4+1)/4:Y=93:B
=B1:RETURN5

7 PLAY"GAB":FORJ=41TOV*4:PUTSPRITE1,(J,110),8,4:NEXT:FORJ=0TO99:PUTSPRITE0,(V*4,110),1,JMOD2:NEXT:RETURN3

変数の意味

スプライト座標

V……アシカのX座標⇒×4し て表示

X、Y……ボールの座標

その他の変数

A、B……ボールの移動増分 B)……ボールのY座標増分保 存用

□・・・・・・ボールのバウンド回数┃・・・・・・ラウンド数

┛・・・・・ループ用/アシカのパターン切り換え用/スコア表示時にはグラフィック座標としても使用

 P······ 乱数初期化用

 S······ スティック入力用

 T······ スコア

プログラム解説



●画面の色設定●画面モード、

スプライトサイズ設定●スプライト衝突時の割りこみ先指定● ステージの表示●プールの表示

●アシカなどのスプライトパタ ーン定義

② ゲーム開始

●変数の型宣言●乱数初期化● スコアボード表示●ラウンド数 初期化●スコア初期化●アシカ の座標設定●効果音

③ ゲーム終了判定

●ラウンド数更新●ゲーム終了 判定→終了ならトリガー入力に よるリプレイ/行2へ飛ぶ●効 果音/バウンド数初期化/ボー ルのスプライト消去/人の表示 /ボールの座標設定/ボールの 移動増分設定/ボールのY座標 増分の保存

4 ボールの移動

●アシカのパターン切り換え● スプライト衝突時の割りこみ許 可●ボールの座標更新●ミス判 定⇒ボールを落としたら行3へ 飛ぶ●ボールの移動増分更新

⑤ アシカの移動

●スティック入力受けつけ●ア シカの座標更新●アシカの表示 ●ボールの表示●ミス判定⇒ボ ールのバウンド数がオーバーし

たら行3へ飛ぶ●行4へ飛ぶ **⑥** ボールをはじく

●スプライト衝突時の割りこみ 禁止●クリア判定(バウンド数 が5回でボールを人に返せたら クリア)⇒スコア加算/スコア 表示/行7へ飛ぶ●効果音/バ ウンド数更新/ボールのX座標 増分計算/ボールのY座標設定 /ボールのY座標増分設定/行 5へもどる

② ごほうび処理

●効果音●人の位置からアシカのところまで魚を移動表示●アシカが魚を食べるデモ●行合へもどる



プログラマから

自信作だから打ってください!

【木内婧】 今日、松工名物の応援練習が終わりました。 1年生の皆さん、苦しかったでしょう。でも、これが載っている頃には、夏期応援練習が迫っているのか……。このゲームは、1画面プログラムですが、「オイルショック'Bl」や「CAR FIGHT」、「RUN RUN RUN」よりも遊べると思います。という事で、これは私の自信作です。どうか遊んでください。たぶんハマリます。それでは、また何かできたら送ります。最後に、パソコンガレージは、MSXはもちろんTOWNS、68K、98、88、MDなどを扱っているよ。おっとスペースが余った。ここで1曲。

♪美が原 くもはれて 天そそり立つ 槍穂高 ♪揺籃 この方 仰ぎ来し かの峻嶮よ 秀麗よ ♪松工健児 一千の 剛健の気宇 ここにある「ピー//」「聞けねえわ/(オクターブ8)」「ハイッ/(ハイッ)」「バラッバラッじゃねえかあ/ あわせろ//」「ハイッ(ボリューム15)//」





●5月号ソフトプレゼント当選者①「提督の決断」=〈山形県〉相議議域明〈大阪府〉、良原一洋〈和歌山県〉北又正彦/②「銀河英雄伝説II」=〈青森県〉古川盛一〈愛知県〉吉田友樹〈宮崎県〉奥田真吾/③「聖戦士ダンバイン」=〈岩手県〉坂井修〈山形県〉岩田峰樹〈徳島県〉立石和雄/④「ゴルビーのバイブライン大作戦」=〈東京都〉高仲賢一〈大阪府〉藤原敏彦〈福岡県〉宗浩太郎



BEAM SHUTTER E-L-DYUS-

M5X2/2+VRAM64K BY 佐藤敏博

▶遊び方は40ページ



このプログラムの行3にある「■」はカーソルキャラクタです。キーボードから直接打ちこめませんので、KEY1, CHR\$(255)を実行して、F1キーで打ちこんでください。

1 COLOR15,1,1:OPEN"GRP:"AS#1:DEFINTA-Z 2 SCREEN5,2:ONSPRITEGOSUB8:RESTORE:FORA= ØTO4STEP2:READC:FORB=ØTO25STEP25:LINE(11 Ø+A+B,0)-(120-A+B,211),C,BF;NEXT:NEXT

5 IFY>210THENP=1:R=RND(-TIME)*145+35:T=T +1:U=T/5+4:Y=-16:SPRITEON

6 X=12Ø-((Y>R)-(Y>R+8Ø))*135:Y=Y+U:W=W+K (STICK(Ø)+STICK(1)):W=W+((W>2Ø4)-(W<36)) *6:Q=P:P=X/12Ø:IFP<>QTHENSOUND13,Ø

7 PUTSPRITE3, (124, W), 14, 0: PUTSPRITE4, (12 0, Y), 8, 1: PUTSPRITE5, (X, Y), 2: GOTO5

8 SOUND13,4:FORA=-32TOØSTEP16:FORB=Y+ATO Y+A+16:C=A/16+2:PUTSPRITEC,(120,B),1,2:N EXT:NEXT:BEEP:PRESET(35,0):PRINT#1,"NO.

SHUTTER THROUGH !!":COLOR7:PRESET(57, 0):T=T-1:PRINT#1,T:FORA=0TO7:A=STICK(0):NEXT:T=-(A=8)*T:SPRITEOFF:RETURN2

プログラマからひとこと

今から2年ほど前

【佐藤敏博】今から2年ほど前、僕はMSXの存在を知り、新しいことにとりくみたいという好奇心からMSX2+を購入した。そして、今まで自分で学んできたBASICでできたこのプログラムが、認めてもらえたことは非常にうれしいことである。このプログラムはオールBASICのかんたんな内容だが、1画面につめこんだのはなかなかよくできていると自分では思っている。それでは、できれば今度は3画面ぐらいの作品でお会いしたい。See you again.



変数の意味

スプライト座標

W······自機(スルーラー)のY座標

X……シャッターのX座標Y……シャッターのY座標

その他の変数

A、B、C······汎用

A\$……スプライト面の色パタ ーン定義用

K(n)……自機の移動増分→ n はスティック入力値が入る

P……シャッターの状態⇒ 1 = 閉まっている、2=開いている Q……シャッターの状態保存用 P……シャッターの開く位置 T……クリアしたシャッター数

U······シャッターの移動増分 プログラム解説

1 初期設定

●画面の色指定●グラフィック 画面への文字表示準備●変数の 型宣言

② ゲーム画面作成

●画面モード、スプライトサイズ設定●スプライト衝突時の割りこみ先指定●次に読みこむデータの指定●ゲーム画面作成ループ開始●作成する柱の色データ読みこみ●画面に左右の柱を作成●ゲーム画面作成用ループの繰り返し、終了

3 スプライトパターン定義

●自機(スルーラー)のスプライトパターン定義●シャッターのスプライトパターン定義●スプライト面の色パターン定義●柱の色データ(行2で読みこみ)●スプライトパターン定義用データ(行3で読みこみ)

(4) ゲーム開始

●自機の移動増分設定●シャッターと自機のY座標設定●PS Gレジスタ設定

⑤ シャッター出現

●次のシャッター出現判定⇔判定があればシャッターの状態設定/シャッターの開く位置設定/クリアしたシャッター数更新/シャッターのY座標設定/スプライト衝突時の割りこみ許可

6 うまくぬけろ!

●シャッターのX座標計算⇔開くかどうかの処理●シャッター 移動●自機の移動(スティック入力)●シャッターの状態更新
●シャッターの開閉判定⇒開閉の瞬間に効果音

● 表示

●自機表示●シャッターの表示

●行5へ飛ぶ

③ ゲームオーバー

●効果音●シャッターと自機の 消去●効果音●メッセージ、ク リアしたシャッター数表示●リ プレイ(スティック入力)⇒左で コンティニュー、左上なら始め から●スプライト衝突時の割り こみ禁止●行2へもどる

補足

投稿されたバージョンでは、メインRAMの&HEØØØのアドレスにラウンド数が書きこまれていた。このアドレスはDisk BASICのワークエリア以降にあたるので、むやみに使わないでほしい。また、このためにラウンド数のバグが出ることがあったので、編集部で修正したリストを掲載した。



●5月号ソフトプレゼント当選者⑤『ビーチアップ総集編』= 〈宮城県〉鈴木光成〈広島県〉井上保則〈島根県〉青木泰成/⑥『星の砂物語』= 〈三重県〉武藤 有恒(兵庫県〉九鬼和弘〈長崎県〉大黒屋良知/⑦『ディスクステーション24号』=〈岩手県〉近藤澄夫・千葉浩史〈富山県〉石黒貴雄/⑧「ビンクソックス5」= 〈茨城県〉小谷薫(東京都〉河野隆之〈福岡県〉田中啓友



ぶよよん

MSX 2/2+RAM8K BY SILVER SNAIL

▶遊び方は41ページ

1 SCREEN1,0:WIDTH32:COLOR7,1,1:KEYOFF:DE FINTA-Z:DEFFNA=RND(1)*6:FORI=ØTO2:SPRITE $S(I) = STRINGS(I,\emptyset) + MIDS("< \cdot ZZ \cdot ZfS< Z^{f}<$ ~ステ~",I*8+1,8-I*2):PUTSPRITE2+I,(I*8,0), 9,1:NEXT:VPOKE8219,195:PLAY"V15SM6000L16 2 CLS:FORI=1TO25:LOCATEFNA*5+1,FNA*4+2:P RINT"DDDDD":LOCATEFNA*5+3,FNA*4+2:PRINT" ♦":NEXT:X=128:Y=96:Q=1:N=Ø:M=Ø:O=Ø:P=Ø 3 B=0:S=STICK(0):X=X+((S=7ANDX>0)-(S=3AN DX<247))*3:Y=Y+W:W=W+Q:W=W+SGN(W)*(ABS(W) >5):E=6144+(X+4) ¥8+((Y+4) ¥8) *32:V=VPEEK (E):IFV=219THENW=-W:Y=Y+W:B=1ELSEIFV=131 THENQ=-Q: VPOKEE, 32: F=F+1: G=G+1+H: PLAY"06 FFA4": IFFMOD5=ØTHENPLAY" CDECDEF4": GOTO2 4 O=O+SGN(X-N):P=P+SGN(Y-M):O=O+SGN(O)*(ABS(O) > 8): P=P+SGN(P)*(ABS(P) > 8): D=D+1: D=D*-(D<6):C=VAL(MID\$("145754",D+1,1)) 5 N=N+O:M=M+P:PUTSPRITE1,(X,Y-1),15,1+B: PUTSPRITEØ,(N,M-1),C,Ø:IFABS(X-N)>6ORABS (Y-M)>6THENIFY>-5@ANDY<23@THEN3ELSE7 6 PLAY"03CDD":H=H+1:PUTSPRITE5-H, (Ø, 209) :M=230+280*(Y>96):P=0:IFH<3THEN3 7 PLAY"O3GECGECGTEC":LOCATE11,10:PRINT" SCORE: "G: FORI = ØTO1: I = -STRIG(Ø): NEXT: RUN

ブログラマから ひとこと

平和な旅が楽しめそう



「SILVER SNAIL」そ一さりやん・はにまるです。もうちょっとで修学旅行です(4月21日現在)。ぼくと将積くんは同じ班です。えびてんはいないので平和な旅が楽しめそうです。もう中名だけど、もっといろんなゲーム作りたいな。今、ソーサリアンタイプのRPGをでしょうか。BGMがうまくいくでしょうか。ああシューティングゲームもいいなあ。でもムリだろうと将積くんはいっております。ところで最近、ゲームをしていて思いましたが、ディスクアクセスが長い/回数が多い/メインRAM640KのMSXは出ないのですか。出せ/クロック周波数50MHzにしる/最後に、バボの本名と顔を載せてください。おしまい。

変数の意味

スプライト座標

N、M……めたるしゃーぷの座 標

X、Y……ぶよよんの座標

その他の変数

B……ぶよよんの表示パターン 指定用

□……めたるしゃーぷの色

□……めたるしゃーぷの色切り

換え用

E······ぶよよんの移動先のVR AMアドレス

F……取ったすーぱーくりすた るの数

FNA……ゲーム画面作成用ユ

ーザー定義関数

G……スコア

H ……残り体力

1 ……ループ用

D、P……めたるしゃーぷの移

動増分

□……重力の方向

S……スティック入力用 V……ぶよよんの移動先にある キャラクタのコード検出用 W……ぶよよんのY座標増分

プログラム解説

1 初期設定

●画面モード、スプライトサイズ設定●1行に表示する文字数設定●画面の色設定●ファンクションキーの表示禁止●変数の型宣言●ゲーム画面作成用ユーザー定義関数定義●スプライトパターン定義●体力の表示●宝石(すーぱーくりすたる)の色設定●PSG設定

② ゲーム画面作成

●画面消去●画面作成ループ開始●床の表示位置指定●床の表示位置指定●床の表示・宝石の表示位置指定●宝石表示・画面作成ループの繰り返し、終了●自分(ぶよよん)の座標設定●重力の方向設定●敵(めたるしゃーぶ)の座標、移動

增分設定



●自分の表示パターン設定●スティック入力●自分の×座標計算●自分のY座標更新●自分のY座標増分計算●自分の移動先のVRAMアドレス計算●自分の移動先にあるキャラクタのコード検出●移動先が床か判定⇒床なら自分のY座標反転/Yターン設定/次の行へ●移動先に宝石があるか判定⇒宝石があれば重力の方向反転/宝石を消す/取った宝石の数増加/スコア計算/効果音●クリア判定⇒宝石を1000円でであるかります。



●敵の移動増分計算●敵の色計算●敵の座標更新●自分表示● 敵表示●自分と敵の衝突判定⇒ 衝突していれば次の行へ●自分 が画面外へ出たか判定⇒出てい なければ行3へ●出ていれば行 フのゲームオーバー処理へ

(6) ぶよよんダメージ処理

●効果音●ダメージ増加●体力 の表示更新●敵のY座標変更● 敵のY座標増分を初期化●まだ 体力が残っていれば行3へ

⑦ ゲームオーバー

●効果音●スコア表示●リプレイ(トリガー入力)●もういちど RUN





バルーン

MSX 2/2+RAM16K BY ADY繁幸

▶遊び方は41ページ



このプログラムでは一部マシン語を使用しています。プログラムを打ちこみ終わったら、RUNするまえにセーブしてください。また、行3にある「■」はカーソルキャラクタです。打ちこむときは、あらかじめKEY1、CHR\$(255)を実行してF1キーで打ちこんでください。

1 CLEAR200, &HCFFF: SCREEN3, 0: COLOR2, 1, 2: D $IMC(64):FORI=\emptyset TO31:Z=.19635*I:C(I)=SIN(Z)$)*4:C(32+I)=COS(Z)*4:NEXT:OPEN"GRP:"AS#1 2 A=&HDØØØ:DEFUSR=A:FORY=ØTO73:POKEA+Y,A SC(MID\$("&!&ZW&FRW&Z[&]R[&Z_&FFR_&Zc&]Rc& Zga¥RgaAVa1(:!4 ~! 50~0> #^ # # # # * # ",Y+1,1))-32:NEXT:SOUND7,55:SCREEN,,Ø 3 CLS:SPRITE\$(1)=STRING\$(2,24):SPRITF\$(Ø)="~ B\$"+SPRITE\$(1):SPRITE\$(2)="\$/b∳O# AH": ONSPRITEGOSUB8: SPRITEON: X=128: GOTO7 4 A=USR(Ø):I=(31-STRIG(Ø)*2+I)MOD32:X=X+ $C(I): Y=Y+C(32+I): PUTSPRITE\emptyset, (X,Y), 8:A=19$ 1>Z:IFSTICK(-A)THENW=X:Z=16+INT(Y) 5 Z=Z-2*A:PUTSPRITE1,(W,Z),15,1:IFØ>POIN T(X,Y)THEN9ELSEIF1Ø>POINT(4+W,Z)THEN4 6 VPOKE1286+8*((W+4)¥8),17:S=S+1:A=&HDØ3 7+4*(SMOD5):B=S\(\pma\)10:POKE&HD001,1+B:POKEA, Ø:POKEA+1,Ø:POKEA+2,3+BMOD1Ø:SOUND8,13 7 VPOKE1294+INT(RND(1)*30)*8,170:Z=191:V POKE6918,2:SOUND8,0:GOTO4

8 VPOKE6918,3:FORJ=ØTO15:NEXT:IFVDP(8)AN D32THENSPRITE\$(Ø)=SPRITE\$(2)ELSERETURN 9 PRESET(8,8Ø):PRINT#1,"XJP"S:FORI=ØTO1:

I=STICK(0):NEXT:VPOKE6912,208:S=0:GOTO2

変数の意味

スプライト座標

X、Y……バルーンの座標W、Z……弾の座標

その他の変数

A·····マシン語の書きこみ開始 アドレス/USR関数呼び出し 用/爆弾の投下フラグ



B……敵バルーンのワークエリア設定用

C(n)……バルーンの移動増分
 ⇒ n = 0 ~31: X 座標増分、
 32~63: Y座標増分
 」……バルーンの移動方向
 」……ループ用
 S……スコア

プログラム解説

1 初期設定

●マシン語領域確保●画面モード、スプライトサイズ設定●画面の色設定●移動増分用配列の宣言●移動増分設定●グラフィック画面への文字表示準備

2 マシン語の書きこみ

●USR関数定義●マシン語データ書きこみ●PSGレジスタ 設定●キークリック音消去

プログラマから ひとこと

単純な発想ですが

【ADY繁幸】1年ぶりのADY繁幸です。ワンキー全方向移動の動きが風船にぴったりということでこんなゲームになりました。単純な発想ですが。さて僕は最近大学のGAD室が解放され、なみいる9808をわけらら社のGADの隣にビデオ編集用のビクターMSX2を見ました。98もCADも触り放題なので、単純な発想ですが98やめてターボ円買うぜと誓った新学期です。



3 スプライトパターン定義

●画面消去●爆弾、バルーン、 爆発パターンのスプライトパタ ーン定義●スプライト衝突時の 割りこみ先指定、許可●バルー ンの×座標設定●行フへ飛ぶ

4 バルーンがいっぱい

●USR関数呼び出し⇒敵バル ーン移動●自機バルーン方向更 新(トリガー入力)●自機バルー ン座標設定●自機バルーン表示 ●爆弾の状態設定●爆弾投下判 定(スティック入力)→爆弾の座 標設定

6 爆弾投下

●爆弾移動計算●爆弾表示●自機バルーンが画面外に出たか判定→出ていれば行日へ飛ぶ●爆弾が目標物に命中したか判定→命中しなければ行4へ飛ぶ

6 やっつけた

●目標物消去●スコア加算●敵 バルーン出現⇒マシン語のワー クエリアに出現する敵バルーン のスピード、X座標、パターン 番号、色を設定●効果音

(1) さあどんどんいこう

●目標物出現●爆弾の座標設定 ●爆弾の表示を爆発パターンに 変更●効果音消去●行4へ飛ぶ

③ ぶつかったか?

●爆弾消去●時間待ち●バルーン衝突判定→衝突していればバルーンをすべて爆発パターンに変更●衝突していなければもとの処理へもどる

9 やられちゃった

●メッセージ表示位置指定●スコア表示●リプレイ(スティック)入力●スプライト消去●スコア初期化●行2へ飛ぶ

マシン語解説

&HDØØ~&HDØØ2 スピード設定 &HDØØ3~&HDØ35 敵バルーン移動 &HDØ36~&HDØ49 ワークエリア



ぐりぐりSLIME <かぐりスライム

MSX MSX 2/2+RAM8K BY SILVER SNAIL

▶遊び方は35ページ

10 SCREEN1,2:WIDTH32:COLOR15,1,1:DEFINTA -Z:KEYOFF:DIMQ(11),W(11):FORI=1T052:CS=C \$+CHR\$(VAL("&H"+MID\$(" ØØØ1@2@2@2@2@C1@2 C4C0000808080808060100804000103030303030F1F3 F7FFFFFF7F3F1FØØØØ8Ø8Ø8Ø8ØEØFØF8FCFEFFF EFCF8F0", I*2,2))):NEXT:FORI=0T011:READAS 20 B\$="":FORJ=0T011:B\$=B\$+CHR\$(VAL("&H"+ MID\$(A\$,J*2+1,2))):NEXT:SPRITE\$(I)=MID\$(C\$,1,10)+MID\$(B\$,1,6)+MID\$(C\$,11,10)+MID \$(B\$,7,6):NEXT:SPRITE\$(I)=MID\$(C\$,21,32) 30 FORI=0TO11:READQ(I),W(I):NEXT:FORI=0T 07: VPOKE1@24+I, VAL("&H"+MID\$("1428BE7DBE 7D1428", I*2+1,2)):NEXT: VPOKE82Ø8,&H6B 40 FORI=0T03:PUTSPRITEI, (0,209):NEXT:CLS :LOCATE8,11:PRINT"-GURIGURI SLIME-":FORI =ØTO1:I=-STRIG(Ø)-STRIG(1):NEXT:PRINT:FO $RI = \emptyset TO2\emptyset: PRINTSTRING$(32,128); :NEXT: X(\emptyset)$ $=\emptyset:Y(\emptyset)=15:X(1)=241:Y(1)=168:A(\emptyset)=4:A(1)$ =10:H(0)=20:H(1)=20:GOSUB100:SOUND12,20 50 C=C+1:FORI=0TO1:D=I*3+5:S=STICK(I):G= STRIG(I):A(I)=A(I)+(S=7)-(S=3):A(I)=A(I)*-(A(I)<12):IFA(I)<ØTHENA(I)=11 60 X(I)=X(I)-Q(A(I))*G:IFX(I)<0THENX(I)= ØELSEIFX(I)>241THENX(I)=241 70 Y(I)=Y(I)-W(A(I))*G:IFY(I)<15THENY(I) =15ELSEIFY(I)>168THENY(I)=168

80 IFABS($X(\emptyset) - X(1)$)<16ANDABS($Y(\emptyset) - Y(1)$)< 16THENB=1-I:H(B)=H(B)-1:X(B)=X(B)+Q(A(I))*3:Y(B)=Y(B)+W(A(I))*3:SOUND7,5:SOUND13 ,41:SOUND8,51:GOSUB1ØØ:IFH(B)=ØTHENLOCAT E8,11:PRINTMID\$(" Blue Red", I*5+1,5)"-SL ime Won! ":FORI=ØTO5ØØØ:NEXT:GOTO4Ø 90 PUTSPRITEI*2,(X(I),Y(I)-1),15,A(I):PU TSPRITEI*2+1, (X(I), Y(I)-1), D, 12: NEXT: IFC <20THEN50ELSEC=0:IFH(0)=H(1)THEN50ELSEB=</pre> -(H(Ø)>H(1)):H(B)=H(B)+1:GOSUB1ØØ:GOTO5Ø 100 LOCATE2,1:PRINTUSING"Blue-Slime:## Red-Slime: ##"; H(Ø); H(1): RETURN 110 DATA 80808040201F0202020408F0,808080 40201F0202020408F0,80808040201F060602040 8FØ,8Ø8Ø8Ø4Ø2Ø1FØA121AØ4Ø8FØ,8Ø8Ø8Ø4Ø2Ø1 FØ22A4A64Ø8FØ,8Ø8Ø81412Ø1FØ2A212B4Ø8FØ 120 DATA 80828446201F028242C408F0,808588 4D201F0202828408F0,80A8A44C201F020202040 8FØ,AØ9ØBØ4Ø2Ø1FØ2Ø2Ø2Ø4Ø8FØ,CØCØ8Ø4Ø2Ø1 FØ2Ø2Ø2Ø4Ø8FØ,8Ø8Ø8Ø4Ø2Ø1FØ2Ø2Ø2Ø4Ø8FØ 130 DATA Ø,-6,3,-5,5,-3,6,0,5,3,3,5,0,6, -3,5,-5,3,-6,0,-5,-3,-3,-5

変数の意味

スプライト座標

X(n)、Y(n)……各スライム の座標(n=0:青いスライム、 1:赤いスライム)※以下スラ イム番号と略す

その他の変数

A(∩) ······· スライムの移動方向 ⇒ ∩ はスライム番号

A\$……スプライトパターンデータ読みこみ用

B……相手スライム番号

B\$、C\$……スプライトパタ 一ン定義用

□・・・・・スライムの体力回復用カウンタ

□……処理中のスライムの色

G……トリガー入力用

H(n)······スライムの体力⇒ N はスライム番号

1、 J……ループ用

Q(n)、W(n)······方向別座標 増分(nは方向が入る)

S……スティック入力用

プログラム解説

10~20 初期画面設定/変数の型宣言/配列変数定義/スプライトパターン定義

30 方向別移動増分読みこみ/ キャラクタパターン定義/キャラクタの色設定

40 スプライト、画面消去/タイトル表示/トリガー入力待ち/ゲーム画面表示/両プレイヤーのパラメータ設定/行100の体力表示サブを呼び出す

50 プレイヤー切り換えループ 開始/スティック、トリガー入 力受け付け/方向更新

60 ×座標計算/範囲外処理

70 丫座標計算/範囲外処理

80 衝突判定⇒衝突していれば 相手スライムのダメージ処理/ 効果音/行100を呼び出す/ゲ

プログラマから

最近顔を洗つよつになりました



【SILVER SNAIL】写真はあやまっているのではなく口にはめられた輪ゴムをはすそうとしている所です。この輪ゴムはすしで鍛えた腕で最近顔を洗うようになりました。今日PGを作っていますがBGMがうまく鳴らないのでボツかも知れません。そーさりやん・はにまるがカッコ良すぎるBGMを作ってくれたのに。

ームオーバー判定⇒相手スライムの体力が 0 ならメッセージ表示/時間待ち/行40へ飛ぶ

90 スライム表示/プレイヤー 切り換えループの繰り返し、終 了/回復カウンタ判定⇒まだな ら行50へ飛ぶ/回復カウンタ初 期化/両スライムの体力判定⇒ おなじなら行50へ飛ぶ/体力が 少ないほうのスライム回復/行 100を呼び出す/行50へ飛ぶ

100 パラメータ表示サブ

110~120 スプライトパターン データ(行10、20で読みこみ)

130 方向別移動増分データ(行30で読みこみ)

プログラム確認用データ

使い方は67ページ

10>4Zt5 20>QCm2 30>1jE1 40>Qst4 50>Qeu1 60>INe0 70>Lxd0 80>hNL6 90>SXi2 100>LHM0 110>nXm2 120>TFL2 130>tHN0



中西の挑戦

M5X 2/2+ VRAM64K BY SILVER SNAIL

▶遊び方は36ページ

10 SCREEN1,2:WIDTH32:COLOR15,5,5:KEYOFF: DEFINTA-Z:FORI=ØTO2:READA\$:B\$="":FORJ=ØT 015:B\$=B\$+CHR\$(VAL("&H"+MID\$(A\$,J*2+1,2))):NEXT:SPRITE\$(I)=B\$:NEXT:VPOKE8204,187 20 E\$=CHR\$(27):PRINTE\$"Y/ "STRING\$(128,9 9)STRING\$(128,99);:FORI=ØTO3:PUTSPRITEI, (0,119),0,0:NEXT:Y(0)=103:Y(1)=103:X(1)=248:GOSUB90:ONSPRITEGOSUB80:SPRITEON 30 R=R+1:R=R*-(R<4):FORI=0T01:S=STICK(I)</pre> $:G=STRIG(I):X(I)=X(I)+((S=7ANDX(I)>\emptyset)-(S$ =3ANDX(I)<248) *4:IFY(I)=103THENJ(I)=5-G*7 40 Y(I)=Y(I)-J(I):J(I)=J(I)-1:IFY(I)>119 THENY(I)=119ELSEIFS<>5THENR(I)=ØELSER(I) =VAL(MID\$("0121",R+1,1)) 50 IFY(I)=119THENB(I)=B(I)+1:IFB(I)=40TH ENG=1ELSEELSEB(I)=Ø 60 IFS=5ANDY(I)=103THENFORJ=103T0119:PUT SPRITE4+I, (X(I), J), 14+I, VAL (MID\$ ("0121", JMOD4+1,1)):NEXT:Y(I)=119ELSEIFY(I)=119A NDGTHENFORJ=119T0103STEP-1:PUTSPRITE4+I, (X(I),J),14+I,VAL(MID\$("Ø121",JMOD4+1,1)

70 D=D+(D>0):PUTSPRITE4+I,(X(I),Y(I)),14 +I,R(I):NEXT:GOTO30

80 SPRITEOFF: IFY(0)=Y(1)ORDTHENSPRITEON: RETURNELSEW=- $(Y(\emptyset)(Y(1)):H(W)=H(W)-1:PUT$ SPRITE4+W, (X(W),Y(W)),8,R(W):IFH(W)>-4TH ENSPRITEON: D=9ELSEPRINTE\$"Y'(HOPPINGMAN" 2-W"WON!":FORI=ØTO1:I=-(PEEK(-1044)=1270 RSTRIG(3)):NEXT:RUN

90 PRINTES"Y HOPPINGMAN1: "STRING\$(3+H(0)),129)" "E\$"Y 1HOPPINGMAN2:"STRING\$(3+H(1),129)" ":RETURN

100 DATAF7E718181818181818187E1008100818 ,767618181818181818183CØ81ØØ81Ø18,343418 18181818181818181008100818

恋数の意味

):NEXT:Y(I)=103

スプライト座標

X(n)、Y(n)……ホッピング マンロ+1の座標 J(n)……ホッピングマンn+ 1のジャンプ用Y座標増分

その他の変数

AS······データ読みこみ用 B(n)……ホッピングマンn+ 1が地面にもぐっている時間 **BՖ……**スプライトパターン定 義用

□……あたり判定調整用カウン タ⇒□~9の範囲で衝突判定を 行った直後は日。以後移動処理 を経過するたびに-1され、0 になるまで衝突判定は行わない F:::----エスケープシーケンス 用: CHR\$(27)が入る G……トリガー入力用 H(n)……ホッピングマン D+ 1の体力 1、 J……ループ用

日……ホッピングマンのアニメ 用カウンタ⇒ D~3の範囲 R(n)……ホッピングマンn+ 1の表示パターン番号 S……スティッグ入力用 W……あたり判定時ダメージを 受けるホッピングマン番号-1

プログニル 名の記

10~20 初期化

10 画面初期化/整数型宣言 /スプライトパターン定義 (通常はパターン 0、もぐると きとカーソルキーの下を押し ているとき D ~2で変化)/ 地面用キャラクタの色設定 20 変数初期化/地面表示/ 地面用スプライトの表示⇒地 面の同じ位置に透明なスプラ イトを4つ表示しておき、ホ ッピングマンがもぐった部分 が消えるようにする/体力表 示/スプライト衝突時の割り こみ先指定

30~70 メイン

30 アニメ用カウンタ更新/

くれぐれもマネしないよう

(SILVER SNAIL) 中西は非常に極悪かつ強 大ですので気をつけてく ださい。このゲームのコ ツは、地中から相手のス キをついて飛び出すとこ ろにあります。絵は中西 の「なわとびホッピング」 ですが、足だけでホッピ ングをあやつる技術が必 要です。くれぐれもマネ しないようお願いします。

スティッグ、トリガー入力受 け付け/入力によりX座標更 新/着地したときのジャンプ 用丫座標增分設定

40 Y座標とジャンプ用Y座 標増分更新/スティック入力 によりパターン番号設定

50 もぐっている時間のカウ ントと時間切れ判定

60 地面にもぐる処理/地面 から飛び出す処理

70 あたり判定用カウンタ更 新/ホッピングマン表示/行 30へ飛ぶ

80~90 スプライト衝突時の割

りこみサブ

80 スプライト衝突時の割り こみ禁止/2人のY座標が同 じか判定用カウンタの値によ りスプライト衝突時の割りこ みを許可してもとの処理へ/ ダメージ処理/ゲームオーバ 一判定⇒(まだのとき)スプラ イト衝突時の割りこみ許可/ あたり判定用カウンタ設定/ 次行へ/(ゲームオーバーの とき)勝者表示/リプレイ

90 体力表示/もとの処理へ 100 スプライトパターンデー タ(行IDで読みこみ)

プログラム確認用テ

使い方は67ページ

10>VaH2 20>1001 30>XsS2 40>2RW1 60>9tn4 70>faI0 50>Lq00 80>6i55 90>1K10 100>fRB1

インスタント床

MSX 2/2+VRAM64K BY Cock-M

▶遊び方は37ページ



このプログラムの行10にある「■」はカーソルキャラクタです。キーボードから直接打ちこめませんので、KEY1、CHR\$(255)を実行して、F1キーで打ちこんでください。

10 COLOR15,0,0:DEFINTA-Z:SCREEN5,0:SPRIT E\$(1)="<~~<":SPRITE\$(0)="<~~Zomf~\$":OPEN" GRP:"AS1:SOUND6,8:SOUND7,245:Z=2:O=2

20 R=R+1:Z=Z+3:SETPAGE,1:CLS:FORI=1TO7:C OLOR=(I+2,I,I,I):CIRCLE(40,40),40-I-R*2, I+2:PAINT(40,40),I+2,I+2:NEXT:SETPAGE,0

30 PLAY"SM9999":CLS:PSET(35,80):PRINT#1, "ROUND"R" LAST"O" IY"Z:FORI=0TO3000:NE XT:CLS:PAINT(0,0),12:COPY(0,0)-(80,80),1 TO(0,0),,TPSET:X=40:Y=40:M=0:N=0:P=0:T=0:L=256-R*5:U=0:PUTSPRITE4,(247,203),13,0

40 PUTSPRITEØ,(X-4,Y-8-U),13:PUTSPRITE1, (X-4,Y-2),1:IFPOINT(X,Y)=12ANDT=ØORL<10R

X<@ORY<@ORX>2550RY>211THEN12@
50 L=L-1:S=STICK(1):M=M+(S>5)-(S>1ANDS<5):N=N+(S=1ORS=80RS=2)-(S>3ANDS<7):X=X+M:</pre>

Y=Y+N:IFSTRIG(3)=-1THENP=P+1
60 SOUND2,L:SOUND3,0:SOUND9,9:IFSTRIG(3)
=0ANDP>0ANDZ>0ORP=32ANDZ>0THENV=X:W=Y:FO

70 COPY(0,0)-(80,80+(W>171)*(W-171)),1TO (V-40,W-40),0,TPSET:P=0:PUTSPRITE2,(0,0),0:PUTSPRITE3,(0,0),0:Z=Z-1

80 IFSTRIG(1)=-1ANDT=0THENT=1ELSEIFT>0TH ENU=T*(20-T)/2:T=T+1:IFT=21THENT=0:U=0

90 IFX<245ORY<200ORT>0THEN40
100 IFR=16THENCLS:BEEP:PSET(40,80):FORI=
0TO6:COLOR9-ABS(I-3):PRINT#1,MID\$("THE E
ND",I+1,1);:NEXT:COLOR2:PRINT#1," 1990
By Cock-M":FORI=0TO1:I=-STRIG(1):NEXT:RU

110 PLAY"", "SM999905L4GE8.D16G2":IFL>140 THENPLAY"", "L16DDDD":0=0+1:GOTO20ELSE20 120 PLAY"D2":J=X:FORI=YTO0STEP-8:J=J+8:PUTSPRITE0,(J,I),13:PUTSPRITE1,(J,Y),1:NE XT:0=0-1:IFO<0THENPLAY"D4", "O5SM9999L16D DDD":PSET(60,80):PRINT#1, "GAME OVER ROUND"R:FORI=0TO1:I=-STRIG(1):NEXT:RUNELSE30

変数の意味

スプライト座標

X、Y……自分の座標M、N……移動増分

J······ミス時のデモ用×座標

グラフィック座標

∨、W······インスタント床の座 標

その他の変数

| ……ループ用

L……残りタイム

□・・・・・自分の残り数

P……インスタント床を投げる ときのパワー

R……ラウンド数

S……スティック入力用

T……ジャンプカウンタ

U……ジャンプの高さ

Z……インスタント床の数

プログラム解説

In 初期設定/スプライトパタ

ーン定義/グラフィック画面へ の文字表示準備/変数設定

20 ラウンド数、インスタント 床の残り数増加/インスタント 床作成

30 ラウンド数等表示/ゲーム 画面表示/変数設定

40 自分と影表示/ミス判定

50 移動計算/パワー判定

60 効果音/インスタント床を 投げる/インスタント床表示

70 インスタント床表示

80 ジャンプ判定

90 ラウンドクリア判定

100 オールクリア判定

110 効果音/1UP判定/メイン処理(行2)に飛ぶ

120 ミスのデモ/ゲームオー バー判定/結果表示/リプレイ

補足

このプログラムでは、画面の下または斜め下にジャンプしてインスタント床を出すと、画面の下のほうにインスタント床の一部が表示された状態になると

プログラマから ひとこと

しかし私は違った!



【CockーM】MSXを買ってから2年と4か月ほどたちました。その時からMファンを買っています。ファンダムを毎月見ていると、1度採用され死んでいく人がたくさんいることに気がつきました。しかし私は違った/なんと僕はこれで2度目の採用です。うそだと思ったら今年の3月号を見てください。ところで僕のMSXが変な病気にかかってしまいました。FM音源がよくならないのです。修理に出せばいいのですが、僕のMSXちゃんと離れるのが寂しいのです。この気持ちかわかる人、いますよね?

きがある。投稿されたときのバージョンでは、行70の〇〇PY文の、転送元の座標が固定されていて、スプライトアトリビュートテーブルをはじめ、スプライトパターンジェネレータテーブルや次のページにある元絵にまで悪影響を及ぼしていた。

掲載しているものは転送元の 座標を少し変えて直しているが、 きちんとテストプレイをしてい れば気がついたはずだ。投稿時 のバージョンを試しに遊んでみ たい人は、行70の「+(W>17 1)*(W-171)」を削除して みるといい。

プログラム確認用データ 使い方は67ページ

10>QhD1	20>S2a1	30>KcV4	40>Wba1
50>msL2	60>TfU2	7Ø>IZD1	8Ø>o7pØ
90>VS50	100>WXO2	110>2Kc0	120>b7w3





巨大怪獣バルン

M5X2/2+VRAM64K BY M-OZO

▶遊び方は37ページ



このプログラムの行10にある「■」はカーソルキャラグタです。キーボードから直接打ちこめませんので、KEY1、CHR\$(255)を実行して、F1キーで打ちこんでください。

10 COLOR4,7,1:SCREEN5,1,0:OPEN"GRP:"AS#1:SPRITE\$(0)="よメpく?f":SPRITE\$(1)="よンっCタりて":SPRITE\$(2)="ツンツ":SPRITE\$(3)="tか~~~、":SETPAGE0,1:CLS:CIRCLE(20,20),20,10:PAINT(10,10),8,10:CIRCLE(100,120),50,14

20 PAINT(100,120),15,14:DRAW"BM40,50C1F2 5G25R50F10L5H5G10F10E5H4E2F4R5F22D30R60H 17L16U55H48L63BM80,170L30E15R15D15":PAIN T(120,99),12,1:PAINT(70,160),12,1:CIRCLE (80,70),10,1:PAINT(76,70),11,1:SETPAGE0,

30 CLS:P=1:F=0:LINE(0,171)-(255,212),6,B F:FORI=0TO2:X=I*80+25:Y=RND(3)*30:FORV=0 TO4:R=RND(1)*5+5:CIRCLE(X,Y),R,15:PAINT(X+R-2,Y),15:X=X+10:NEXTV,I:X=180:Y=0:W=0 :H=1:M=0:R=2:A=0:C=0:O=60:SOUND7,7

40 S=STICK(0):W=W+H:H=H+(S=1ANDH>-8)-(S=5ANDH<8):PUTSPRITE0,(10,W),4,1:PUTSPRITE1,(10,W),15,0:IFF=0THENCOPY(30,48)-(200,170),1TO(X,48-Y),0:X=X-P:Y=(Y+1)MOD3

50 IFW<00RW>154THENW=-(W>5)*154:H=0
60 IFF=0THENIFRND(1)<.07THENF=1:COLOR=(1
1,7,1,1)ELSEELSEF=F+1:IFF>14THENFORI=X-3
0TO0STEP-13:COPY(0,0)-(40,39),1TO(I,52),
0,TPSET:NEXT:GOSUB100:IFW>37ANDW<91THEN1

1ØELSELINE(Ø,52)-(X+1Ø,92),7,BF

70 IFSTRIG(0)ANDM=0THENM=26:N=W+2:SOUND6 ,10:PLAY"V15T200C16"

80 IFM>ØTHENM=M+16:PUTSPRITE2,(M,N),6,2:IFM>X+3ØTHENM=Ø:PUTSPRITE2,(Ø,212):IFPOINT(X+5Ø,N+2)=11THENSOUND6,3Ø:PLAY"S1ØC2":X=X+1Ø:C=C+1:A=A+15Ø:IFC>RTHENR=R+1:C=Ø:COLOR=(11,7,7,1):GOSUB13ØELSEELSEP=P+.2

100 F=0:FORI=0TO20:COLOR=(8,6,6,3):SOUND
6,RND(1)*10+20:COLOR=(8,7,1,1):SOUND8,15:NEXT:SOUND8,0:COLOR=(11,7,7,1):RETURN
110 SOUND7,7:B=0:FORI=WTO158STEP2:SOUND6,RND(1)*10+10:SOUND8,15:PUTSPRITE1,(10+B,I),4,1:PUTSPRITE2,(10+B,I),15,0:PUTSPRITE0,(RND(1)*20+B,I+RND(1)*20-10),8,3:B=B+1:NEXT:SOUND8,16:SOUND12,100:SOUND13,0
120 U=U+(U<A)*(U-A):PSET(65,30):PRINT#1,USING" HI##### SC##### ";U;A:FORI=0TO1:I=-STRIG(0):NEXT:PUTSPRITE2,(0,212):GOTO3

130 FORI=48T017ØSTEP2:SOUND6,RND(1)*1Ø+9:SOUND8,15:LINE(X-5Ø,I)-(X+15Ø,217-I),7,B:NEXT:F=Ø:SOUND8,Ø:A=A+X*5:X=18Ø:LINE(0,18Ø)-(0,20Ø),2:O=O+8:RETURN

変数の意味

スプライト座標

B······自機がやられたときのデ モ用

W ----・自機のY座標

M、N······ミサイルの座標

グラフィック座標

X、Y ······バルンの座標

その他の変数

A.....スコア

C-----バルンのダメージ

F……バルンの炎処理カウンタ

H------自機のY座標移動増分

1、 V ……ループ用

○・・・・・・・ 棒表示用⇒ステージ数

P……バルンのスピード

R……バルンの耐久力

Sスティック入力用

U----ハイスコア

プログラム解説

10~20 初期画面設定/グラフィック画面を開く/スプライトパターン定義/バルン描画

30 画面作成/変数設定/PS Gレジスタ設定

40 自機移動計算/自機表示/ バルン表示/バルン移動

50 自機座標修正

60 バルン炎発射/命中判定

70 ミサイル発射判定

80 ミサイル移動計算/ミサイル表示/命中判定/バルンを倒したかどうかの判定

90 ゲームオーバー判定

100 炎フラッシュサブ

110 自機墜落

120 ハイスコア判定/スコア、 ハイスコア表示/リプレイ

130 バルン消滅サブ

ブログラマから ひとこと

僕と竹馬の友

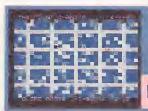
【M-OZO】復活/ OZOだよ~。これからは、M-OZOになってがんばりたいと思います。今回は、僕と竹馬の友の写真を見せましょう。左が小曽根(M-OZO、浪人生)、真ん中が小沢(自宅浪人、上州うどん勤務)、そして右が桧山(浪人後上州うどん就職予定)です。ファンレターまっています。ところで今、僕は代々木ゼミナール大宮校にかよってます。OZOに会いたい人は大宮にくれば会えるかもしれない/



プログラム確認用データ

使い方は67ペーシ

10>MnJ3 20>Fdd3 30>u2Q5 40>m6w2 50>UrA0 60>lHa3 70>Q6I0 80>x0V4 90>vg10 100>low0 110>QWK3 120>52N1 130>8GR2



THE POINT CHANGER # *** TYPE - THE POINT CHANGER

MSX MSX 2/2+RAM32K BY POTU

▶遊び方は38ページ



このプログラムではマシン語を使用しています。行10と行60以降の部分は、 とくに注意して打ちこんでください。また、プログラムをRUNするまえ に、必ずセーブしておいてください。電車が多く出現すると、Disk BASIOを破壊する可能性がありますので注意してください。。

10 CLEAR99, & HCDØØ: COLOR15, 1, 1: SCREEN1, Ø: KEYOFF: WIDTH31: DEFINTA-Z: ES=CHRS(27): A=& HCDØØ: DEFUSR=A: DEFUSR1=A+16Ø: DEFUSR2=A+2 84:DEFUSR3=144:FORI=ØTO18:PRINT18-I:READ (A\$,J*2-1,2)):A=A+1:NEXTJ,I:CLS:U=USR(Ø) 20 AS="THE POINT CHANGER": PRINTES"Y(\$9 " A\$" 9":W=2+STRIG(1)+STRIG(0)*2:IFW=2THEN 20ELSEU=USR1(0):PRINTES"Y !"ASES"Y7! SCO RE"SPC(8)"HI-SCORE";:PLAY"SØM999905L16G8 AG8EF8DG2":FORI=ØT04000:NEXT:Z=1:X=0:Y=0 :ONINTERVAL=12GOSUB50:TIME=0:INTERVALON 30 S=STICK(W):X=X+(S=7ANDX>0)-(S=3ANDX<4):Y=Y+(S=1ANDY>Ø)-(S=5ANDY<3):IFSTRIG(W) THENIFZTHENZ=0:A=6276+X*6+Y*160:V=VPEEK(A): VPOKEA, 180+(V=180) ELSEELSEZ=1 40 PUTSPRITEØ, (X*48+4Ø, Y*4Ø+24), 1,5:FORI = ØTO-(S>Ø)*11Ø:NEXT:GOTO3Ø 50 U=USR2(0):IFUTHENINTERVALOFF:J=USR3(0):PLAY"05S14M999L8RGFEDCDC":PRINTES"Y+* ACCIDENT! ": U=&HD24B+(PEEK(&HD1DØ)-U)*5: LOCATEPEEK(U+2)/4-1, PEEK(U)/4: PRINT"7":: FORI=ØTO1:I=-(PEEK(-1Ø44)=127)-STRIG(3): NEXT: U=USR2(1):CLS:RETURN2@ELSERETURN 60 DATA 21F707CD4A00F5F50600E670FE20200D 2BCD4AØØ23CB6F28Ø8Ø61Ø18Ø6CB6F28Ø2Ø638F1 E618CB3FCB3FB047F1E6C0B0CD4D002B7CB520CB 2188013E30CD4D00233E50CD4D0021BB013E08 70 DATA CD4D0021BB023E92CD4D00233EAACD4D 0021000601A0003EAACD4D00233E55CD4D00230B 78B12ØEF21ECD11188Ø5ØE2ØCD5CØØ21ØCD211CØ 050E30CD5C002144D21116200E07CD5C002114 80 DATA D21100380E30CD5C00C92121180616C5 Ø61F3EØ9CD83D1FEØ538Ø1AF87878716CØ82CD4D 002310EA23C110E321811811A00000604C53EB201 1F00CD560019C110F31106002124183EB80616 90 DATA C5060508F1F5FE0120053EBE90180108 CD4D001910ED3EB12323C110E32184180604C506 053E02CD83D1C6B3CD4D001E061910F11E8219C1 1ØE8C93AF8F7B7283821C9D1360023366E2336 100 DATA 0121000022CCD121D0D10E02AF06047 72310FC0D280721D9D13E2D18F021001B1104000 6FF3ED1CD4DØØ191ØF8C93ADØD1B72ØØ721C9D13 60018241E053AC9D1CB1FCB1F30021E143E06CD 110 DATA 930021E2D106057E235E23CD930010F 721C9D1342ACCD12322CCD121D1D17EB72815352 057060421D9D1362D2310FB3ACAD1C62332CAD12 1CBD135203F11CAD11AD605FE2830023E281277

120 DATA 21D0D17E341E05CD9DD1214BD219360 5233601233E05CD83D11E18CD9DD13E108377233 600233E05CD83D17721D2D136063AD0D1B7CABDD 021041B22D6D121C7D13600233600DD214BD2DD 130 DATA 22D4D1F5DD7E02FE0420043E011806F E7C2ØØ83EFFDD77Ø3C353DØE6Ø3C253DØDD7EØØE 603C253D01E20DD7E00CB1FCB1FCD9DD1DD7E02C B1FCB1F6F261819CD4A00FEB8201E3AD1D1B720 140 DATA 10F132C8D132F8F7F5110400DD19C36 5DØ21D3D136Ø5C3ØADØFEB32Ø1A3CCD4DØØDD7EØ 1DD46@33DEEFFDD77@3783DEEFFDD77@1C353D@F EB420133DCD4D00DD7E01DD4603DD7703DD7001 150 DATA C353DØFEB9DA53DØDD46Ø4D6B9B82ØA Ø473AD1D1B72Ø5Ø7821DAD111D9D1Ø1Ø3ØØEDBØC 64132DCD116010E03060421D9D17EBE2806150D2 ØF3182C2382FE462ØØ43E4118Ø6FE4Ø2ØØ23E45 160 DATA 10E521DED111D9D1010400EDB021D1D 1365F2ACCD11184031922CCD12ACCD1116400192 2CCD13AD1D1B728Ø5191922CCD13ADØD111Ø5ØØ2 AD4D119CD9DD1EBØ14BD2Ø9AFED5223E5C1EBED 170 DATA 5BD4D1EDB021D3D1360521C7D13421D ØD135F13DB7C21ØCF185EØ6Ø2DD7EØØDD56Ø182D D77@@DD23DD231@F@2AD6D1ED5BD4D1@6@21A87C B4828013DCD4D0023131310F11ACD4D00233AC8 180 DATA D1C1C5B820043E0918143AD1D1B7280 CFE143004E60120043E0518023E08CD4D00DD232 322D6D1F13DB7C2@CCF21D8D1111918@1@6@@CD5 C003E071E31CD93003AD1D1E603280F3E021E32 190 DATA CD93003C1E00CD930018181E003AD2D 1B72812E601C61E5F3E02CD93003C1E00CD93001 EØE3EØ9CD93ØØ231EØØ3AD3D1B728128787C65Ø5 F3EØ4CD93ØØ3C1EØØCD93ØØ1EØE3EØACD93ØØ21 200 DATA D2D106027EB72801352310F83AC7D1B 7280F2AD6D1110400473ED1CD4D001910F8ED5BC CD121E91A3EØAØ11Ø27E5Ø8CDAFD13E3Ø83EBE1C D4D0023E5D5C5D1010A00CDAFD1D5C1D1083DB7 210 DATA C8FE0520DE2ACED1ED5BCCD1B7ED523 Ø04ED53CED121F91AED5BCED118C108D9ED5FCB0 FCBØFCBØFCBØF21C6D1468Ø775FØ8CD9DD17AD9C 9C5E516006A6706082930011910FAEBE1C1C921 220 DATA 00003E10CB23CB12ED6AED4238031C1 801093D20EFC90000000006E010000D007000000 00000000003C2D2D2D2D3E4E494345073108100B0 00C040D0F243C24242C24240000FF4444FF00 230 DATA 0024489122448912242412894422914 824FFFFFFFFFFFFFFFFC3BDBD81BDBDFFFF83B D83BDBD83FFFFC3BDBFBFBDC3FFFF83BDBDBDBD8 3FFFF81BF83BFBF81FF88DCFEFFFEFCFEFFFA4F 240 DATA 2C323AAB3C

変数の意味

スプライト座標

X、Y……矢印の座標

その他の変数

A……マシン語書きこみ開始アドレス/ポイントのパターン名称テーブルアドレス

A\$……タイトル用文字列/データ読みこみ用

E\$……エスケープシーケンス 用: CHR\$(27)が入る |、J……ループ用 S……スティック入力値 U……USR関数呼び出し用 V……ポイントのキャラクタコ ード

W······スティック番号



フ……トリガー連続入力防止用

プログラム解説

10 プログラム初期化(マシン語領域確保/画面初期化/整数型宣言/変数初期化/USR関数定義/マシン語書きこみ)
20 ゲーム初期化(タイトル表示/トリガー待ち⇔キーボードまたはジョイスティックの選択/ゲーム画面表示/スコア等表示/効果音/時間待ち/変数初期化/一定間隔ごとの割りこみ先指定・許可)

30~40 メイン処理

30 スティック入力/矢印の 座標更新/トリガー判定とポ イント切り換え処理

40 矢印表示/時間待ち

50 一定間隔ごとの割りこみ処理(電車の移動等/ゲームオーバー判定/効果音/メッセージ表示/電車の入った駅を無名駅にする/リプレイ/ワーグエリア初期化/画面消去/行20へ)60~240 マシン語データ(行10で読みこみ)⇔スプライトパターンデータなどを含む

マシン語解説

OUSRØ

&HCDØØ~&HCD9F

VRAMへのデータ設定⇒キャ ラクタパターン定義、キャラク タの色設定、スプライトパター ンの定義

•USR1

&HCDAØ~&HCE1B

ゲーム画面表示

•USR2

&HCE1C~&HCE59

引数判定/【引数が 1 のとき】ワークエリア初期化⇒スプライト 消去

&HCE5A~&HCE8A

【引数が2のとき】電車の効果音「シュッシュッポッポッ」

&HCEBB~&HCEAD ボーナスタイム終了判定

&HCEAE~&HCEF2

電車発車

&HCEF3~&HDØBØ

各電車の処理

&HCEF3~&HCF1Ø

準備(&HCFØCからループ の開始)

&HCF11~&HCF27 座標限界処理

8HCF2B~8HCF4E

電車位置がテキスト座標系と重 なるとき、その位置にあるキャ ラクタのコード検出

&HCF4F~&HCF7Ø

無名駅・不正駅にいるとき &HCF71~&HCFA5

ポイントにいるとき

&HCFA6~&HDØ52

正しい駅にいるとき(ボーナス 表示枠の更新と並び判定/スコ ア加算/電車テーブルから電車 を削除)

8HDØ53~8HDØBØ 駅にいないとき(需恵の移動/

駅にいないとき(電車の移動/ 色設定)

&HDØB 1 ~&HDØBC ボーナス表示枠の表示

&HDØBD~&HD125

効果音(ボーナスタイム/電車 発車/電車駅入り)

&HD126~&HD13A駅に入った電車の消去

&HD13B~&HD1B2

スコアの表示/ハイスコアの更 新と表示

&HD1B3~&HD19C乱数発生サブ(A←Ø~ØAH)※カッコ内はレジスタの変化を表す。以下同じ

&HD19D~&HD1AE かけ算サブ(DE←A×E) &HD1AF~&HD1C5 割り算サブ(DE←DE÷BC)

ワークエリア

8HD1C6

乱数用

&HD1C7

削除した電車数

&HD1CB

事故フラグ

8HD1C9

効果音用カウンタ

&HD1CA

電車の発車周期

&HD1CB

電車発車カウンタ

&HD1CC~&HD1CD

スコア

&HDICE~&HDICF ハイスコア

&HD1DØ 電車数

8HD1D1

ボーナスフラグ兼カウンタ &HD1D2~&HD1D3 イベントの効果音用フラグ兼カ ウンタ

&HD1D4~&HD1D5 電車テーブルポインタ

&HD1D6~&HD1D7 スプライトアトリビュートテー ブルポインタ

&HD | DB~&HD | DD ボーナス表示枠用

●データエリア

&HD1DE~&HD1E1 文字列「N1CE」

&HD1E2~&HD1EB効果音演奏データ(レジスタ番号と設定データ)

&HD1EC~&HD213 線路、ポイント、無名駅のパタ ーンデータ

8HD214~8HD23B 英字駅(電車)のパターンデータ 8HD23C~8HD24A キャラクタの色データ

電車テーブル(1列車5バイト)

+0 ······ Y座標÷2

+] ……移動方向丫成分÷2

+2······X座標÷2

+3 ·····移動方向X成分÷2

+4……種類(0~4)

補足

行110の4行目中ほどの「Ø 5」を小さくすると、発車周期が 短くなっていくペースを落とす ことができる。

行110の4行目後半に2か所ある「2日」(16進数)を両方とも大きくすると、発車周期の下限を上げることができる(発車周期初期値は行90の終わりのほうと行220の2行目中ほどにある「6日」で設定されている)。

行140の1行目「F132CB …… 10400」(22文字)を「DD7E01ED44DD7701C353D0」に変えると、事故が起こっても折り返すだけでゲームオーバーにならなくなる。担当者はこれで発車周期下限を「30」にして丸1日遊んだ。電車数は何も操作しなくても最大40くらいだった(と思うが寝ていたのでよくわからない)。また、BASICのワークエリアを壊すことはないようだ。

プログラマから ひとこと

&HD24B~



きっかけは?

【やすし】ところでこれを読んでいるみんなは、ど ういうきっかけでパソコンを始めたんだろうか。 僕はミズノのランバードがきっかけだ。中1の時 にランバードのシューズを買ったら、「本格派グッ ズプレゼント」というのがついてきたので、子供心 にはがきを出したら、5名様なのに当たってしま った。届いた時にはもうはがきを出したことなん て忘れていたし、それまで「MSX」なんて聞いた こともなかった。そして前回では2+とモニター までもらった。自分でもついていると思う。が、 世の中にはこんな人もいるらしい。「やくざの男が 対立する暴力団組織に妹を殺され復讐を誓うが、 ガンで倒れ無念の死をとげる」(新聞に載っていた 実在映画のストーリー)。同情はするけどこんなの で話になるのだろうか? ▷▷▷追伸、高校に入 って、頑張るので忘れないでくださいね。

プログラム確認用データ

使い方は67ページ

10>mmn5	20>TMd7	30>RhT3	4Ø>fJRØ
50>BOP6	60>9q23	70>G6w2	8Ø>PSt2
90>Bd×2	100>Pn13	110>i113	120>SI13
130>xa83	14Ø>Id73	15Ø>IFw2	160>LA63
170>VQ23	180>1503	190>nD13	200>LT63
21Ø>GE73	220>Vor2	23Ø>XCS3	240>aH10



THE WORLD SUGOROKU #77-11472 IDD

M5X2/2+VRAM128K BY OCT1772

▶游び方は42ページ



このプログラムではマシン語を使用しています。プログラムを打ちこみ終 わったら、RUNするまえに必ず保存してください。また、プログラム中 に散在する「■」、「※」、「圓」、「圓」はキーボードから直接打ちこめない文 字です。これらの文字は、KEY1, OHA\$(255): KEY2, CH R\$(254): KEY3, CHR\$(144): KEY4, CHR\$(160) を実行して、それぞれF↑キーで「■」、F2キーで「※」、F3キーで「圓」、 F4キーで「A」が打ちこめます。

10 'F321E5CA119FFDØ1Ø5ØØEDBØ3EC932ØDFEFB KAFLØ2KC1ZØ8W19222DC8YQCDBEK21QG7EB72ØØ5 YYMYN23222DVØ63D9ØF53EU32F2F3Ø1WG26H79C6 Ø36F22B3FC5844547BPPPPB5PDD21CDØØH5FØ1 20 '2A46C87DW04FEC0203E7CMMMMM333AF6FA3D L29F1F3219FFD11E5CAØ1Ø5ØØEDBØQQC8QITQØ3Q QQFBRF1C322ØDFELDFXLØFLC9QVICDBEPAF3247J JJ46JF13D2Ø8E3A41MS3EØB9ØTMMC32CILF6FA 'DD213D01CD5FIAFJU00C9U63VD5EB46235EH 561A3D12131@FAD1X2BCD66VC8FE4128@DJ42J2A J43J3FJ44J5ØC923EBCDØ4K3DVØ2C877PAFIRPJT D8ØØ3CRKKKKK3EZMMMMXØ6411ØFE23P1C52EB2A 40 'SYOI2004X7718T7E3DKUC923M1C5216WED53 B7FCPPPPPPPB9PC9QQQQF332EACAB72856E5CB2 75F21BFK16ØØ195E23SEBJJJH22CCCAØ1GUDD21S MED53JJCD89C92AWL5E2356SSF6MSSS3E071EB8 50 'M9300E1FBPEB2B505ECB232ACCCA19ML56DD 7302I7203I7105110B00LWC93E08CD93N3CJJJFB QF53AEACAB7HE4HDD21EBJØEVL7EØ53D284BL77L IOØAB7014RMPMI5EØ61DJ73J3EØ881CD93ØØC3 60 'D7CAR7EØ4FEØ5DANNNNX3D28Ø6L77LZRRLRØ 9IOOILUB7X043DMPM5F3ES81CD9300C3D7CAS660 3I6EØ27EB7287FM77Ø5235E7BE6N2Ø14PPØ65F3E 0881CD9300WQ7403I7502C3D7CACB7B281BT7ER 70 '7709K567AR3FHHHHHHTT04RE60FLL07QBB23 L74Ø3I75Ø2ON21FFCA16ØØ1956N5E79B728Ø113A F81GCD93U3C5AKKKDDXØ7I73Ø63EØ8WRRRO7EØ9I 77PILØ4FEØ538Ø2D6JORØA183F16ØØM66Ø1I6EL '7EB72@1332EACA5F3F@8CD93S3CJJJJJJJF1 C9F2C1YE67F5FB7ED527E23DD74Ø1I75YCB27T21 KG195EU56EBYC3MCA79B72ØØ9ØC11ØBWDDQSBEC9 F1HGGGGRGGGGGGGGGGGGGGGGGGGGD5DØC9C 90 '0BE7H3C0A9BH02097308EBH6B07F2H80H140 6AFH4EØ5F4H9EHLHØ1Ø4BAH76H36Ø3F9HCØH8AH5 7H27Ø2FAHCFHA7H81H5DH3BH1BØ1FDHEØHC5HACH 94H7DH68H53H4ØH2EH1DHØDØØFEHFØHE3HD6HCA 100 'HBEHB4HAAHAØH97H8FH87H7FH78H71H6BH6 5H5FH5AH55H5@H4CH47H43H4@H3CH39H35H32H3@ H2DH2AH28H26H24H22H2ØH1EH1CH1BH19H18H16H 15H14H13H12H11H1ØHØFHØEC9CB1BCCB5H15CD 110 'D2ND4HD5HF8HØ1YØ2HØAB1ØC6EJ31H33HJH JHHH35HJHJHHH36HJHJH38H3A5Ø3DØØKA5ØC6DJ2 5H27HJHJHHH29HJHJHHH2AHJHJH2CH2E5Ø31ØØ24 CC26H27HAAHØ181Ø2HWB1ØC6EJ35H36H38HJHNH 120 JHNHJHNHJHNHJHNHJHNH33HLHLH3AHJHNHJ HNHJHNHJHNHJHNHJHNH35HLHLH3CHJHNHJHNHJHN HJHNHJHNHJHNH36HLHLH3DHJHNHJHNHJHNHJHNHJ HNHJHNØØAØ8D286EJØFH11H12QC2CCC6HC9HDEH

5JJ2838L31R33HPØØ1EQØAHSLLJLHLLGØF92ØC6D Ø511L12JJJJJJJY14LØDIMHPØØ1EQØAHHLHSHSH JRPJHQ44CD53H89HB4HB7HC4HØ1CEWH81H96HAD 140 'HRHE5HØ4CF23H34H3DH46H63H7CH87HF8H1 1D00102H030405H0607G08HG098E0A0BHH0C0DG0 EGGGKGØFGGGKGOGGGKGOGGG1Ø11H12GGGRGG13HG MGGG14LGJGGG15B6ØAB106DJ33H353C36YB8Ø7P 150 'NLHPHTP31JB1ØDRJNHR3CVRB8Ø7PN3AH38H JØØQKI5ØTØDT1ELO35H36HSMIYØAHJHHHHHHHHHHH WH36HJ28J1EØØL313CHJ35HPHT143AJHJHHHHHHH PHH3BHJHJ5Ø3D28ØØLHGIHH35H36H38M143FHXX 160 '3BONHJHHHPPTH413CLXP503ANJTZH38HHHP PPVJHNXJH3DP3FT2HTHHHPPPH413CL14PZ3ANPTZ HNHHHTRPRZLRHNHHHPRP78P14LHPN3A3C36T38HL NJ28VTVHVNPHVHLHRGYOHHHHWHHHHHHHHHHJ3BH 170 '3D001E3FHKMOJJHJLWJ38HJLJ2836HT0003 FHKQYJJHJLYJYHJLJ2836ØAØØGI8DØ66CJØFH11H 12HHHHHHHHHH14GJJHXHØFHØDHØØGIKHOHSHWHHH HHHHHHH14GJ16HJHJHJHØØGI11HHHHHHHHHHHHHHHH 180 'HHHHHHHHHHHHH12H1400I16HHHHHHHHHHHHHHH HWIØDHHHHHHOI19HHHHHHO1E97S6CM1728HNHLHL HL16LHJH14HHHNHTHØØQNMHMHLHLHLHLULHLHLHL HLHØØK94Ø66CJYHHHHQI19HHH1BHJHHHHHNHJH 190 '162HJHHHLHJHHHLHJHHHLHJHHKGGJHHHGGJ HHHGGJHHHGGJHH16IHJHHHLHJHHHLHJHHHLHJHH1 9LHJHHHLHJHHHLHJHHHLHJHØØ1E17HHOHJ16HHLH JIHHGGJ12HHKHØØK17HHMHJ16HHLHJIHHGGG12 200 'ØAHHHHØØGD 210 'xCBA[>>C>F[??a>GU>>>Ba?HVa>>FFT>D?E DS>>A>>A@BFGB@>@A>>?>>@@>>JAJBA?@@B>G>T> B?A?EBPC>A?@?>@CPA@B?B?G>AIA@>>G?E?DI@AG >PI>CZO¥F>CJG?B¥K_JaHcFeA@>eAk??>>?fA@>? >e?l>?AfFfDeGcJaIaHcGdF?>aE@>aCB>aBC>aBg Bhak>[aJ>\ajaj?l?v?kAM>>aD>LaEAOaIaF>`a 220 'QaDBDCP?DDG?Q>a??J?CGaGTHCAWHa>?>[? ?BA>_FA>_H?@ZF>@>@[F@>X>E>>Ga>>DdGA>A??? ?>P?>CaB?A?>R?>D?EC>OB>GaDS?>>?EC>Y?>FI> a>PHJ>AAKHL>BaA?BJL>BA?aaLM>?C>BaLME>B>> >MNH>D>MHJ>?aOFM>>?>>?aJDWAHENBOET??>IE> ?PA>>ID??ODJC?>NGIBRGJaTFJ?U?aAjab>k 230 MAXFILES=1:COLOR6, Ø, Ø:SCREEN5, 2:CLEA R12ØØ, &HC8ØØ: DEFINTA-Z: OPEN "GRP: "AS1:S=Ø $: N = \emptyset : I = \emptyset : J = \emptyset : K = \emptyset : L = \emptyset : D = \emptyset : E = \emptyset : M = \emptyset : DIMX(17)$),Y(17),P(90),PX(90),PY(90),B(3),G(3),A(3),C(3),N\$(3),P\$(90),M\$(59) 240 FORI=1T032: VPOKEI+30335, ASC (MID\$ ("@@ ♥A♥DVA@C@@+G#EきCきETEQEwD#E®@@@@",I,1))-64 :NEXT:COLOR=RESTORE:VDP(1)=VDP(1)AND191 250 FORI=0T085:POKEI+&HD200,VAL("&H"+MID \$("2A48FC110800192239D2CD38D2FE10380ED60 F2A2DD25F16ØØB7ED527E18ØDCB27CB27CB27CB2

747CD38D28Ø32Ø8C82A2DD223222DD218D221ØØØ

Ø7EB72ØØ511Ø8ØØ197E232239D2FE4ØCA1BC8FE3

A3802D607D630C9", I*2+1,2)):NEXT:DEFUSR=&

260 ONSTOPGOSUB1240:STOPON:DEFUSR=&HC8CD

HD2ØØ:I=USR(Ø)

130 'EBHØ4CDØ1GØ2VØ3GNJ14B6ØC6EJ36ØFHØ53



```
270 FORI=0T090:READP$(I):NEXT:FORI=0T011
:READM$(I):NEXT:FORI=12T059:READA$:A$=MI
D$(A$,1):M$(I)=USR(A$):NEXT:DEFUSR=342:S
ETPAGE, Ø
280 A(0)=VARPTR(I):A(1)=VARPTR(E):FORI=0
TO1: POKEI * 2+& HC8ØØ, VAL ("&H"+RIGHT$ (HEX$ (
A(I)),2)):POKEI*2+&HC8Ø1,VAL("&H"+LEFT$(
HEX$(A(I)),2)):NEXT
290 FORI=0T03:FORJ=0T07:VPOKE&H7800+I*32
+J, VAL("&H"+MID$("1838247AFBB57E6600043C
0446AD18660205397FE3E3110E02073F409DFF1F
ØE", I*16+J*2+1,2)):NEXT:NEXT:FORI=2T011:
COLORSPRITE(I)=VAL("&H"+MID$("E1D2C3B496
",I-1,1))+64*(IMOD2):NEXT
300 SPRITE$(4)=" $\frac{1}{2} \text{$\gamma \text{$\gmma \text{$\gamma \text{$\gamma \text{$\gmn \text{$
)+"左左""、"た左"
310 PX(0)=180:PY(0)=84:FORI=0TO1:SETPAGE
,I+1:FORJ=I*56+1T056+34*I:PX(J)=ASC(MID$
("kjkc^[Z_dijghfhgongjdcca_]\XZUPQRNJBGHF
KPSTWTSPRQUPMLIECFhknlhheecdb`]_acfhkc^`
YWVTPPNFGJGF",J,1))*4-256
320 PY(J)=ASC(MID$("PLIONNSRQQTTVXZ] igb
a][ZX]WXUQNJLLKOQTSTUWY[YV\_ddh\]][V]_ae
fihcallZZVWTRQKRPSVQOMJLY^abdj",J,1))*4-
256:K=PX(J-1)
330 L=PY(J-1):LINE(K+2,L+2)-(PX(J)+2,PY(
J)+2),7:LINE(K+1,L+1)-(K+2,L+2),15,B:LIN
E(K,L)-(K+3,L+3),9,B:NEXT:L=80*I:LINE(24
,88+L)-(27,91+L),9,B:LINE(25,89+L)-(26,9
\emptyset+L),15,8:PX(56)=216
340 IFI=0THENLINE(23,89)-(0,103),7:FORJ=
1TO3:K=ASC(MID$("O^n",J,1))-64:LINE(PX(K
)-1,PY(K)+1)-(PX(K+7)+4,PY(K+7)+2),8:NEX
350 FORJ=I*5+1TOI*5+5:K=ASC(MID$("TZcs)♥
●を◆お",J,1))-64:LINE(PX(K)-1,PY(K)-1)-(PX
(K)+4,PY(K)+4),8-2*(J>4ANDJ<9),B:NEXT
360 NEXT:PX(56)=24
3×4=:::×3×3=:::×3×13:",J+I*7,1)):FORL=ØTO6
:PSET(I*8+L,191+J),(6-I*(I>5))*-((KAND2^
(7-L))>Ø):NEXT:NEXT:NEXT:DRAW"C14BM2,195
R2HD2"
これには、コホニニニア、I+1、1)):Y(I)=ASC(MID$("555555=
EMUUUUUUME=",I+1,1)):NEXT
390 FORI=0T017:J=(IMOD6)*8:COPY(J,192)-(
J+7,199)TO(X(I)+2,Y(I)+3):J=8*(IMOD4=3):
COPY(56-J,192)-(63-J,199)TO(X(I)+2,Y(I)-
45):NEXT:COPY(64,192)-(70,198)TO(200,16)
:COPY(48,192)-(54,198)TO(200,24)
400 SETPAGE, 3:CLS:GOSUB1070:FORI=0TO3:FO
",I*5+J,1)):FORL=ØTO6:S=J*8-8-72*((KAND2
^(7-L))=0):COPY(S,192)~(S+6,198),2TO(I*6
4+L*8,8+J*8):NEXT:NEXT:NEXT
410 FORI = 0TO4: CMDC80, 96+I*16: PRINT#1, MID
                            2 ひとりて"あそふ" 3 ふたりて"あそふ" 4
$("1 かんせんする
 さんにんて"あそふ"5 よにんて"あそふ" ",I*12+1,12):NEXT
:CMDC72,192:PRINT#1,"SELECT NUMBER":CMDC
Ø,Ø:PRINT#1,"+++THE WORLD+++":SETPAGE,Ø:
VDP(1) = VDP(1)OR64
```

```
420 SOUND7,156:SOUND10,16:SOUND12,20:SOU
ND11,0:SOUND6,11:CLS:FORI=0T04:FORJ=1T03
2:COPY(-(256-J*8)*(IMOD2=0),I*8+16)-((J*
8-1)*(IMOD2)-255*(IMOD2=Ø),I*8+23),3TO((
256-J*8)*(IMOD2),I*8+112):NEXT:SOUND13,0
:NEXT:FORI=ØTO5ØØ:NEXT:SOUND7,184
430 FORI=1T012:COPY(0,16)-(247,55),3T0(0
,112-I*8):NEXT:FORI=ØTO11:COPY(Ø,Ø)-(247
,7)TO(Ø,144-I*8):NEXT:FORI=ØTO7:COLOR=(Ø
,I,I,I):FORJ=ØTO1ØØ:NEXT:NEXT:SETPAGE3:F
ORI=7TOØSTEP-1:COLOR=(Ø,I,I,I):FORJ=ØTO1
ØØ:NEXT:NEXT:I=USR(Ø)
440 FORI=0TO1:I=VAL(INKEY$):NEXT:IFI>6TH
EN44ØELSEK=I-2:SETPAGEØ:CLS:COPY(96,96+K
*16)-(175,103+K*16),3TO(16,0):FORI=1TO4:
CMDC16, I*16: PRINT#1, "PLAYER" I; : J=USR(0):
IFI>KTHEN47ØELSEPRINT#1, "Otasate?": BS="":F
ORJ = ØT06
450 CMDC136, I*16: PRINT#1, B$: A$= INKEY$: IF
A$=""THEN45@ELSEIFASC(A$)=13THENJ=6ELSEI
FASC(A$)=8ANDJ>ØTHENB$=LEFT$(" "+B$,LEN(
B$)):J=J-1:GOTO45ØELSEIFASC(A$)<46THEN45
ØELSEB$=RIGHT$("
                        "+B$+A$,7)
460 NEXT: CMDC136, I*16: PRINT#1, B$: N$(I-1)
=B$:A(I-1)=Ø:NEXT:GOTO49Ø
470 PRINT#1, "00 state? (1-3)";
480 FORJ=0TO1:J=VAL(INKEY$):NEXT:IFJ>4TH
EN48ØELSEA(I-1)=J-1:PRINT#1,J-1:N$(I-1)=
   MSX"+STR$(I):NEXT
490 CMDC16,88:PRINT#1,"これて"よろしいて"すか?(Y/N
)": I=USR(Ø)
500 I=INSTR(" ΥγλοΝηφε", INKEY$):IFI<2THE
N5ØØELSEIFI>5ANDI<1ØTHEN42Ø
510 CMDD1:FORI=0T089:P(I)=0:NEXT:FORI=1T
06: P(ASC(MID$("TZcs♦ħ",I,1))-64)=I:NEXT:
FORI=1T07:P(ASC(MID$("j♥●を0^n",I,1))-64)
=7-6*(I<5):NEXT
520 I=RND(-TIME):FORI=1T05:FORJ=1TOVAL(M
ID$("27442",I,1)):K=RND(1)*(88+44*(I=10R)
I=5))+1-44*(I=5):IFK=660RK=680RP(K)>ØTHE
NJ=J-1ELSEP(K)=I+7
530 NEXT: NEXT: VDP(1) = VDP(1) AND191
540 COPY(200,8)-(247,95),2TO(200,8):FORI
=0TO3:G(I)=0:B(I)=0:C(I)=0:NEXT:CIRCLE(2
24,144),40,5,,,1.3:PAINT(224,120),5:LINE
(192,120)-(255,167),0,BF:CMDC196,144:PRI
NT#1, "CP: ": CMDC196, 152: PRINT#1, "PN: "
550 CMDC200,184:PRINT#1,"OCT1772":D=0:N=
Ø:S=Ø:GOSUB118Ø:GOSUB93Ø:FORI=2TO9:PUTSP
RITEI, (0,217), IMOD2: NEXT: PUTSPRITE1, (19
8,5),14,4:PUTSPRITEØ,(198,53),14,4:FORE=
ØTO25ØØ:NEXT:VDP(1)=VDP(1)OR64:CMDD4:GOT
560 FORE=0T0550:IFPEEK(&HFBEB)=254THEN12
10ELSENEXT
570 D=D+1+4*(D=3):IFB(D)=90THEN570
580 GOSUB1180:GOSUB930:CMDC196,128:PRINT
#1,N$(D):GOSUB1140:GOSUB920
59Ø GOSUB1Ø6Ø:PRINT#1,N$(D)"の は ኤሊፕ ነ."
600 IFC(D)>0THENGOSUB1060:PRINT#1,C(D);M
(6):C(D)=C(D)-1:GOTO560
610 IFA(D)>0THENK=2-15*(RND(1)*9<1)-N:GO
SUB1130
620 GOSUB960
```

```
630 SOUND4, N*8: CMDBA(D): N=N+1+18*(N=17):
PUTSPRITE1, (X(N), Y(N)-48): IFE = ØANDITHEN6
30
640 M=N:GOSUB970:I=(SMOD6)-2*(N=16)
650 J=1+2*(NMOD4=30RN=17)
660 FORK=0TOI:FORL=0TO400:NEXT:IFB(D)=0A
NDJ (ØTHENK=I:NEXT:GOTO56ØELSEB(D)=B(D)+J
:IFB(D)=56-1*(J=1)THENGOSUB930
670 GOSUB920:SOUND5,0:SOUND10,16:SOUND11
, Ø:SOUND12,19:SOUND4,213:SOUND13,0:FORE=
ØTO15Ø:NEXT:SOUND4,159:SOUND13,0:IFB(D)=
90THENK=I:NEXT:GOTO830
680 NEXT
690 FORI=D+1TOD+3: IFB(D)=B(IMOD4) ANDB(D)
>ØTHENI=D+3:NEXT:GOSUB1Ø6Ø:PRINT#1,M$(8)
:M$(-1*(J<\emptyset)):E=4+2*(J<\emptyset):GOSUB115\emptyset:IFJ<
ØTHENGOSUB117ØELSEGOSUB116ØELSE71Ø
700 GOSUB1050:M=M+2*(M>15):GOSUB970:I=SM
OD6:GOT0660
710 NEXT:ONP(B(D))GOTO730,730,730,730,73
0,730,750,820,810,790,800,780,740:GOSUB1
060
720 GOTO 560
730 G(D)=G(D)OR2^P(B(D)):GOSUB1060:PRINT
#1,M$(10):SOUND10,16:SOUND12,25:SOUND11,
Ø:FORI=ØTO3:SOUND4,79+27*(IMOD2):SOUND13
,Ø:FORJ=ØTO2ØØ:NEXT:NEXT:GOSUB114Ø:GOTO5
60
740 CMDD0:GOSUB1060:PRINT#1,M$(7):E=0:GO
SUB1150:GOTO1190
750 SOUND7, 152: SOUND5, 0: SOUND6, 15: SOUND1
Ø,14:SOUND4,48:SOUND6,29:PUTSPRITED*2+2,
(\emptyset, 217): I = PX(B(D)): E = PY(B(D)): K = \emptyset: B(D) = B
(D) + 7 : L = I - PX(B(D))
760 I=I-1:K=K+PY(B(D))-PY(B(D)-7):IFK>LT
HENK=K-L:E=E+1
770 PUTSPRITE10, (I-2,E-7),,2:PUTSPRITE11
,(I-2,E-7),,3:IFI=PX(B(D))THENPUTSPRITE1
Ø, (Ø,217):GOSUB92Ø:FORI=13TOØSTEP-1:FORE
=ØTO9Ø:NEXT:SOUND1Ø,I:NEXT:SOUND7,184:GO
TO69ØELSE76Ø
780 K=0:GOSUB1100:IFJ=0THEN560ELSEGOSUB1
Ø6Ø:PRINT#1,M$(5):E=1:GOSUB115Ø:SOUND1Ø,
14:FORI=ØTO255:SOUND4,I:SOUND5,(IMOD2)*5
:NEXT:SOUND10,0:GOSUB1050:I=B(D)-J-1:J=-
1:M=3:GOTO660
790 GOSUB1080:GOSUB1060:PRINT#1,M$(8):M$
(1-2*(L=1)):E=2:GOSUB1150:GOSUB1170:GOSU
B1050:M=-16*(L=1)+3:GOSUB970:J=-1:I=SMOD
6-2*(L=1):GOTO660
800 GOSUB1080: IFL=4THEN560ELSEC(D)=1-1*(
L=1):GOSUB1060:PRINT#1,C(D);M$(6):E=3:GO
SUB1150:SOUND7,152:SOUND6,20:SOUND11,0:S
OUND12,150:SOUND10,16:SOUND4,0:FORI=2TO4
:SOUND5, I:SOUND13, Ø:FORE=ØTO2ØØØ:NEXT:NE
XT:SOUND7,184:GOTO560
810 GOSUB1080:GOSUB1060:PRINT#1,M$(8):M$
(-2*(L=4)):E=4:GOSUB1150:GOSUB1160:GOSUB
1050:M=-16*(L=4):GOSUB970:J=1:I=SMOD6-2*
(L=4):GOTO660
820 K=90:GOSUB1100:IFJ=0THEN560ELSEGOSUB
1060: PRINT#1, M$(4): E=5: GOSUB1150: SOUND5,
Ø:SOUND1Ø,14:FORI=18ØTO6STEP-1:SOUND4,I-
(IMOD3)*4:FORE=ØTO5:NEXT:NEXT:SOUND1Ø,Ø:
GOSUB1050:I=J-B(D)-1:J=1:M=0:GOTO660
```

```
830 CMDD0:GOSUB1140:GOSUB1060:E=7+1*(J>2
):GOSUB1150:IFJ<3THENPRINT#1,M$(9):M$(7)
:GOTO119@ELSEPRINT#1,M$(11):GOSUB1@8@:PO
KE&HC8Ø4+D,L
840 SOUND5,0:SOUND10,14:FORI=0T050:COLOR
=(Ø,RND(1)*8,RND(1)*8,RND(1)*8):SOUND4,(
I * 20) MOD256: NEXT: COLOR = (0,0,0,0): SOUND10
,0:GOSUB1050:CMDD3:FORE=0TO16000:NEXT
850 IFL<3THENCMDD4:GOTO560
860 FORI=0TO3:IFB(I)=90THENC(I)=PEEK(&HC
8\emptyset4+I)ELSEC(I)=1:FORJ=I+1TOI+3:IFB(I)<B(
JMOD4)THENC(I)=C(I)+1:NEXTELSENEXT
870 NEXT:GOSUB1070:VDP(1)=VDP(1)AND191:C
LS:CMDC48,Ø:PRINT#1,"●●●● けっか はっひ°ょう ●●●
•": CMDC72,200: PRINT#1," PUSH SPACE KEY": C
OPY(128,\emptyset) - (191,191), 2TO(\emptyset,8) : COPY(\emptyset,\emptyset) -
(191,191),1TO(64,8)
880 COLOR=(5,6,4,6):FORI=0TO3:K=C(I)*40:
FORJ=ØTO2:IFPOINT(99,K-9)>1ØTHENK=K+4Ø
890 NEXT:CIRCLE(136,K+8),96,I+1,,,.16:PA
INT(136,K), I+1:CIRCLE(128,K),96,14-I,,,
16: PAINT (128, K), 14-I: COLOR, 14-I
900 CMDC72, K-8: PRINT#1, HEX$(C(I))"""""
N$(I):CMDC64,K:PRINT#1,P$(B(I)):NEXT:COL
OR, Ø: VDP(1) = VDP(1) OR64: CMDD2
910 CMDA: IFETHENCMDD0: GOTO420ELSE910
920 PUTSPRITED*2+2,(PX(B(D))-4+D,PY(B(D)
)-7):COPY(\emptyset,16)-(191,23),1-1*(B(D)>56)TO
(Ø,16):CMDC(24-LEN(P$(B(D))))*4,16:PRINT
#1,P$(B(D)):CMDC236,152:PRINT#1,USING"##
";B(D):RETURN
930 FORL=0T03:PUTSPRITEL*2+2,(0,217):IFB
(D)>56ANDB(L)>56THEN94ØELSEIFB(D)<57ANDB
(L)<57THEN94ØELSE95Ø
940 PUTSPRITEL*2+2, (PX(B(L))-4+L, PY(B(L)
) - 7)
950 NEXT:COPY(0,0)-(191,191),2+1*(B(D)<5
7)TO(0,0):RETURN
960 CMDA: IFE > ØANDA(D) = ØTHEN96ØELSESOUND5
,1:SOUND10,13:E=0:RETURN
970 SOUND10,0:IFA(D)=0THEN1020ELSEIFMMOD
4=30RM=17THEN1000
980 FORI=1T02:FORE=6T01STEP-1:IFB(D)+E-2
*(M=16)>90THENK=6ELSEGOSUB1120:IFKTHENK=
E-S:E=1:I=2ELSEK=6-S
990 NEXT:NEXT:GOSUB1130:GOTO1020
1000 FORI=1TO2:FORE=-1TO-6STEP-1:IFB(D)+
E+2*(M=19)<ØTHENK=1ELSEGOSUB112Ø:IFKTHEN
K=-E-S:E=-6:I=2ELSEK=-1-S
1010 NEXT:NEXT:GOSUB1130
1020 GOSUB960
1030 SOUND4,S*8:CMDBA(D):S=S+1+18*(S=17)
:PUTSPRITEØ,(X(S),Y(S)):IFE=ØANDITHEN1Ø3
ØELSESOUND10,0
1040 RETURN
1050 FORE=0T01500:NEXT:RETURN
1060 LINE(0,192)-(255,207),0,BF:CMDC0,19
2:RETURN
1070 FORI=0TO31:PUTSPRITEI, (0,217):NEXT:
RETURN
1080 L=1:FORI=D+1TOD+3:IFB(D)=<B(IMOD4)T
HENL=L+1
1090 NEXT: RETURN
1100 J=0:FORI=B(D)TOKSTEP1+2*(K=0):IFP(I
)>@ANDP(I)<7THENJ=I:I=K
1110 NEXT:RETURN
```

7. Reits

1120 K=1*(P(B(D)+E-2*(M=16)+2*(M=19))>1* (I=2)ANDP(B(D)+E-2*(M=16)+2*(M=19))<7-3* (I=2)):RETURN

1130 I=35+K-(RND(1)*(5+1*(A(D)=3))-2)*(R ND(1)*(5+3*(A(D)=2)+4*(A(D)=3))<1):RETUR N

1140 J=0:FORI=1TO6:J=J+(G(D)\(\)2^IAND1):NE XT:CMDC236,144:PRINT#1,J:RFTURN

1150 IFA(D)=0THENRETURNELSECMDC0,200:PRI NT#1,"「"M\$(E*6+A(D)*2+10+RND(1)*2)"」":CM DC0,192:RETURN

1160 SOUND5,0:SOUND10,14:FORI=0TO8:FORE= 250-I*20TO160-I*20STEP-2:SOUND4,E:NEXT:N EXT:SOUND10,0:RETURN

1170 SOUND10,14:FORI=0TO7:SOUND5,I:FORE=0T0255STEP4:SOUND4,E:NEXT:NEXT:SOUND10,0:RETURN

1180 I=30364-D*2:VPOKE30346,VPEEK(I):VPO KE30347,VPEEK(I+1):COLOR=RESTORE:RETURN 1190 COLOR=(5,0,0,0):SOUND7,156:SOUND10, 14:E=VDP(19):FORI=0TO80:SOUND6,RND(1)*32:VDP(19)=RND(1)*256:NEXT:VDP(19)=E:SOUND7,184:FORI=0TO42:FORE=0TO1

1200 SOUND5,E:PUTSPRITED*2+2,(PX(B(D))-4 +D,-(PY(B(D))-7)*(E=0)+217*E):FORL=255-I *6TO0STEP-8:SOUND4,L:NEXT:NEXT:NEXT:SOUN D10,0:GOSUB1180:B(D)=0:GOSUB930:CMDD4:GO TO560

1210 E=550:NEXT:GOSUB1060:PRINT#1,"ごれて かめますか?(Y/N)":I=USR(0):SOUND5,0:FORI=13TO8STEP-1:SOUND10,I:FORE=255TO0STEP-2:SOUND4,E:NEXT:NEXT:SOUND10,0

1220 I=INSTR(" Yyhonnae",INKEY\$):IFI<2TH EN1220ELSEIFI>5ANDI<10THEN570

1230 CMDD0:GOT0860

1240 DEFUSR=&HC808:I=USR(0):BEEP:SCREEN0:COLOR15,0,0:PRINT"BREAK!":END

1250 DATA とうきょう・ハハ "ロフスク・ヤクーツク・ヘ"ルホヤンスク・イルクーツク・ノホ"シに"ルスク・オムスク・タシケント・ウルムチ・ウランハ"ートル・ハルに"ン・ソウル・ヘ"キン・シャンハイ・ホンコン・マニラ・ハ"ンダ"ルスリフ"カ"ワン・ホ"ートモレスに"ー・メルホ"ルン・ハ"ース・ダ"ーウィン・シ"・カルタ・シンカ"ホ"ール・ハ"ンコク・ランク"ーン・カルカッタ

1260 DATA スリシ ** ャワルタ ** ナフ ** ラコッテ・ニューテ ** リー・カラチ・テヘラン・キェフ・モスクワ・アルハンケ ** リスク・ヘルシンキ・オスロ・レイキャヒ ** ク・ロント ** ン・ハ ** リート ** リート ** ・ ハ ** ウェート・マスカット・アテ ** ン・メッカ・カイロ・アシ ** スアへ ** ハ ** ・ ナイロヒ ** ・ アンタナナリホ ** ・ ハラーレ

1270 DATA ケーフ。タウン、キンシャサ、ラコ、ス、モンロヒ、ア・タ、カール、ラハ、ト、シ、ョーシ、タウン、ヘ、レン・レシフェ、リオテ、シ、ャネイロ、アスンシオン、フ、エノスアイレス、サンチアコ、、ラハ。ス、リマ、ホ、コ、タ、ハ。ナマ、ヘ、ルモハ。ン、メキシコ

1280 DATA ニューオーリンス[〜]、マイアミ、ニューヨーク、ハリファクス、セントシ[〜]ョンス[〜]、コ[〜]ットホーフ[〜]、オタワ、ウイニへ[〜]ク[〜]、シカコ[〜]、ロサンセ[〜]ルス、シアトル、フ[〜]リンスルハ[〜]ート、シ[〜]ュノー、フェアハ[〜]ンクス、アンカレシ[〜]、ホノルル、タラワ、フナフチ、アヒ[〜]ア、スハ[〜]、ウェリントン

1320 DATA そ**※**るっは!う⑤すて「,しうかえき[°]えみ「,す⑥ひたうや! え みけ!るらえすにけとひ「,ツォー・ヘえ**※**ち[°]にい「,キ[°]フ[°]アアアアアアアアアア[°]""""、,⑥るゅじうそ[°]・ソスッルアチ「

1330 DATA かい・ふな中世むや!ちみぬひ!ううち°わえ「,みい・ぬま※す。※ひ!ひちりくせく°ち°きりにア「,え回ち°わアアの!え回ち°な!う回とけろら「,け回Aアア「,ひ°き中わアア""",うゆち°うゆち°うゆち°うゆち°うゆち°うゆち°アアアア「

1340 DATA くむちつなひ・いちみは!さえ回°えき°!つき°え※ち°ら「, んれうこな°・な°※な°※!しくぬ!うきすと!やりえそ°「,らアす・な°※な°※ !しくほ!せせめ回°「,えかかかかかかか"""",へ°リマ°アア"",ほ回「!か みおりに※き!もす°ゅにうそ°""

1350 DATA ふさ°わは!かさにうき°・さえうえ!なさわと°!と°れはし「 ,え※き°!らせく°と!さみ国つゅえにア「,まアアま国ま国ま国ま国ま国ま「,ケ°ーナ °と°せら!ケ°ーナ°「,いい・す°※そう!ひす°み国と!うりうは!ち°うさええ ※「,くち""""

1360 DATA ヒアアヒーヒーヒ「! んちすひ! と※しうち。""", えアアアア
※「! しうさえは! くへ。※ち。"", いアア・中国な! てうち。 「「! 「個ろぬすとや!
てきろち「, に※ち。「! サ。アレひ! スョアラアケす。ゅ! にうはき「, ェークアア
アアアアア"""", てうち回。・てうち回。・えろすうに「

変数の意味

スプライト座標

×(n)、Y(n)·····ルーレット の座標

PX(n)、PY(n)······土地の 座標

その他の変数

AS……地名読みこみ用 A(n)……コンピュータの強さ と人間のプレイかのフラグ BS……名前入力用 D……順番のカウント用 E、I、J、K、L、M……汎用 G(n)……チェックポイントに 止まった回数 M\$(n)……メッセージ用 N……顔ルーレットのカーソル 位置 N\$(n)……プレイヤー名 P\$……地名保存用 P(n)……イベントの情報

S……サイコロルーレットのカ

ーソル位置

B(n)……コマの位置

□(□)……休みのカウンタ

プログラム解説

10~200 REM形式のマシン 語データ

210~220 MAPデータ

230 初期設定

240 画面のフラッシュ/画面 表示の禁止

250 REM形式のマシン語データをメモリへ展開し実行

260 STOPキー入力時の割りこみ先指定

270 地名の読みこみ/メッセージの読みこみ/暗号化された

文字の変換(デコード処理)

280 マシン語との橋渡し用の 変数のアドレスを求める

290~300 スプライトパターン 定義

310~360 世界マップの作成 370 顔とサイコロのキャラク

タを作成 380 ルーレットの座標を変数 に格納

390 顔とサイコロのルーレットを表示

400~410 タイトル表示/画面 の表示を許可する

420~430 タイトルを上に移動 させる処理 440~500 人数設定/名前入力 /設定 510~530 イベントの場所を決 定/画面表示の禁止 540~550 画面の作成/画面表 示の開始 560 ゲーム中断判定/時間待ち 570 処理するプレイヤーを求 める 580~590 誰の番か表示 600 休みの人の処理 610~630 顔のルーレットの処理 640 サイコロのルーレットの 処理 650~680 コマの移動処理 690~720 コマの重なりを判定 /イベントの処理 730 チェックポイントの処理 740 スタートへもどす処理 750~770 飛行機で飛ぶ処理 780 前のチェッグポイントへ もどす 790 サイコロの数だけもどる 800 休みの処理 810 サイコロの数だけ進む処理 820 チェックポイントまで進 む処理 830~850 ゴールへ入ったとき の処理 860~910 ゲーム結果の発表 920 コマの表示 930~950 マップの表示 960 トリガー判定 970~1040 ルーレット処理/

1050 時間待ちループ 1060 メッセージを消す 1070 スプライト消去 1080~1090 順位の調査 1100~1110 チェックポイント を探す 1120 現在地の調査 った回数の調査

1130 コンピュータの強さを調整 1140 チェックポイントに止ま 1150 セリフの表示 1160~1170 効果音サブ 1180 海の色を変更する

1190~1200 スタートへもどる 1210~1230 ゲーム中断の確認 処理

1240 プログラムの停止 1250~1280 地名データ(行270 で読みこみ) 1290 メッセージデータ(行270

で読みこみ)

1300~1370 セリフデータ(行 270で読みこみ)

フミノン。三五色の岩

&HC8ØØ~&HC8Ø3 BASICとの受け渡しに使う 変数のアドレス用ワーク &HC8Ø4~&HC8Ø7 ゴールした順番 &HC8Ø8~&HC81A 書き換えたフックを元にもどす &HC81B~&HC8CC 初期設定(MAPの作成、フック の書き換え) &HC8CD~&HC8DE 暗号化されたメッセージを元に もどす &HC8DF~&HC8F4 拡張コマンドの処理分岐 &HC8F5~&HC915 トリガーの状態を調査する &HC916~&HC92E プレイヤーか判定しプレイヤー ならトリガー状態の調査へ 8HC92F~8HC943 グラフィック画面でのカーソル 移動処理 &HC944~&HC9AF BGMのコントロール &HC9BØ~&HCAE9 BGM演奏ルーチン

&HCAEA BGMの演奏フラグ &HCAEB~&HCAF5 BGMカウンタ(チャンネルA) &HCAF6~&HCBØØ BGMカウンタ(チャンネルB) &HCBØ1~&HCBCØ BGMで使う音程データ &HCBC1~&HDØ2B BGMデータ &HD2ØØ~&HD255 REM文形式のマシン語をメモ リヘ展開する

湖足

このゲームはちょっと処理が 遅かったのでターボ日に対応さ せてみた。追加リストを入力す ると、処理の遅い部分のみ高速

プログラマから ひとこと

超悲しくなってきます

【OCT1772】2度目ましての、OCT1772です。先日、キーボードを掃除 しました。キーとキーのすきまに、つまようじを入れてほじくってみたら、 「ウソッ/」と思うくらいゴミが出てきました。2年間でこんなにもたまる とは、思いもしませんでした。皆さんもぜひやってみてください。気持ち がいいですよ。DDD私の持っているMSX2+は、1年ぐらい前からF M音源が壊れています(音が割れているんだ)。だからFM音源対応のゲー ムをしていると超悲しくなってきます。でも修理に出すとなると、かなり



金がかかりそうで、結局そ のまま。今はMSX2とF Mバックを使用しているユ ーザーがうらやましい限り です。DDD今、私はマシ ン語で乱数を作り出すのに 悩んでいます。誰か方法を 教えてください。お願いし ます。ちなみにイラストは 妹が描きました。

プログラム確認田データ

	74771	イル氏 りいしょう	7		(関し)	カはロハーン	
10>t×U3	20>Ine3	30>HXd3	40>Vug3	730>9mw1	740>R×90	750>7et1	760>TRX0
5Ø>CRW3	60>0XW3	70>q\$X3	80>6fh3	77Ø>H8Q2	780>6cS2	790>lc02	800>fSJ3
90>DsZ3	100>Vlo3	110>UqY3	120>BFt3	810>Lsk1	820>c8c3	830>Fs71	840>SG02
130>tfh3	140>Kja3	15Ø>rcj3	160>sW54	850>pu10	860>qiS1	870>fiA3	880>dLi0
170>ZSq3	180>wfs3	190>1rq3	200>hk10	890>CV51	900>B361	910>7P40	920>n1t2
210>cib9	220>eR39	23Ø>4V63	240>LgY1	930>TG11	940>3KC0	950>×4G0	960>xrF0
250>bFo7	260>gM50	270>HtU1	280>Txt1	970>6MI0	980>bCH1	990>i520	1000>Z×X1
290>Di56	300>1NU0	310>Deq5	320>NaA3	1010>Ze00	1020>bC00	1030>uAk0	1040>M200
330>wcV4	340>gQr1	350>KV72	360>YD10	1050>KE20	1060>JGA0	1070>c660	1080>nQJ0
370>okH8	38Ø>SGm1	390>q2S4	400>×GM5	1090>DB00	1100>rtW0	1110>DB00	1120>SbX1
410>tYK7	420>1946	430>rq45	440>u755	1130>Wa31	1140>\$800	1150>0500	1160>5ei0
450>kiC4	460>jFP0	470>d640	48Ø>ZS41	1170>hRP0	1180>Z5P0	1190>X042	1200>01W2
490>C900	500>7SS0	510>alT2	520>1K63	1210>9Pn1	1220>uuQ0	1230>4a00	1240>EnE0
530>p340	540>×JV3	550>TS03	560>3nC0	1250>tEsD	1260>HB9B		1280>DYH8
570>kP80	580>RWD0	590>KXB0	600>GBI0	1290>oAiD		1310>bkk5	1320>13L3
61Ø>bQFØ	620>bC00	630>mKi0	640>km80	1330>2Mn5		1350>dnY5	1360>bsf7
650>e850	660>ELH1	670>GnI1	680>B200	1370>wrX3	, , , , ,		
690>x8H2	700>UVE0	710>G9U0	720>P700				

キー入力判定



モードへ自動的に切り換わるよ うにしておいた。もちろんルー レットのような高速になると困 るところでは通常の速度へもど るので心配しなくても大丈夫。 また、このプログラムは最初

プレイヤー名の入力時にバッグ

スペースができず、間違えると 修正ができなかった。掲載リス トは間違えても大丈夫なように バックスペースが使えるように しておいたが、次回の投稿から は最初から修正機能をつけてお いてほしい。

改造用リストと確認用データ

235 GOSUB 1380

605 IF A(D)=0 THEN CH=USR8(0)

720 CH=USR9(0):GOSUB 1050:GOTO 560

765 FORCH=ØTO2ØØ:NEXT

1020 GOSUB 960: IF A(D) = 0 THEN CH=USR8(0)

1040 CH=USR9(0):RETURN

1380 AD=&HD100:DEFUSR8=AD:DEFUSR9=AD+4:R

ESTORE 1390

1390 READ AS: POKE AD, VAL ("&H"+A\$): AD=AD+ 1:IF A\$<>"00" GOTO 1390 ELSE CH=USR9(0):

RESTORE: RETURN

1400 DATA 3E,80,18,02,3E,82,F5,3A,C1,FC,

F5, FD, E1, F1, DD, 21, 80, 01, C3, 1C, 00

235>CB00 605>JW40 720>Pp20 765>0k10 1020>ld70 1040>BG10 1380>nkA0 1390>Nej0

1400>8YU0



ファンダム INFORMATION

スペシャルチェックサムの使い方

「スペシャルチェックサム」は、フ アンダムに掲載されたN画面以上の ブログラムが、正確に打ちこまれて いるかを確認するためのものだ。

■スペシャルチェックサムのブログ ラムを打ちこむ

まず右上に掲載されている「スペ シャルチェックサム」のブログラム を、ミスのないように打ちこんで日 UNしてみよう。

画面には、つぎつぎにデータが表 示されるはずだ。

表示されたデータは、

行番号 > 確認用データ

となっていて、掲載されている「スペ シャル自身の確認用データ」と、画面 に表示されたデータの、行番号の数 字がおなじところを見比べて、確認 用データがおなじならOKだ。

もし違っていたら、その行には打 ちこみミスがあるので、確認用デー 夕が合うまで修正しよう。

ただし、行9110の確認用データは 機種によって異なるので、この行だ けは自分の眼で見て確認しよう。

■スペシャルチェックサムをアスキ ーセーブして保存する

「スペシャルチェックサム」が完全 なものになったら、わかりやすいフ ァイル名でアスキーセーブして、大 切に保存しておこう。

アスキーセーブのやり方は、以下 のようにおこなう。

●ディスクの場合

SAVE"ファイル名"、A

●テープの場合

SAVE"CAS:ファイル名" (CSAVEではいけない)

■掲載プログラムを打ちこむときの 注意事項

「スペシャルチェックサム」は、読 者の打ちこんでいるプログラムと掲 載リストがまったくおなじかどうか を調べるためのものだ。

だから、行番号を変えていたり、 プログラム中の省略できるスペース を省略したり、REM文を適当に打 っていると、その行の確認用データ は、当然変わってしまうので注意。

また、ブログラムを打ちこみ終わ ったら、必ずセーブしておこう。

よろこびいさんでRUNしたら、 暴走してしまった、なんてことにな ったら、しゃれにもならないぞ。

■スペシャルチェックサムの実際で の使い方

①まず、確認したいブログラムをロ ードしてくる。ただし、ロードした あとRUNはしないこと。

RUNしたあとはデータが変わっ てしまうので注意しよう。

でも、もしRUNしてしまったら、 もういちどロードしなおせばいい。 ②つぎに「スペシャルチェックサム」 を、ロードしてきたブログラムにM ERGEしよう。

MERGEのやり方は、ディスク もテープもおなじで、 MFRGF"ファイル名" を実行すればOKだ。 ③あらかじめ.

SCREENØ: WIDTH40

スペシャルチェックサムプログラム

SPECIAL CHECK SUM

9010 V=PEEK(&HF676)+PEEK(&HF677)*256

9020 V1=PEEK(V)+PEEK(V+1)*256:L=V1-V-1

9030 VS=PEEK(V+2)+PEEK(V+3)*256

9040 IF V1=0 THEN END ELSE S=0

9050 FOR I=4 TO L:D=PEEK(V+I)

9060 S=S+D*(I-3):NEXT:A\$=""

9070 FOR I=0 TO 3:B=60^(3-I):A=INT(S/B)

9080 IF A>35 THEN C=A+61 ELSE IF A>9 THE

N C=A+55 ELSE C=A+48

9090 A\$=CHR\$(C)+A\$:S=S-A*B:NEXT

9100 PRINTUSING" ####>& &"; VS; A\$;: V=V1

9110 GOTO9020

スペシャル自身の確認用データ

9000>AH50 9010>8t60 9020>7QD0 9030>C970 9040>l040 9050>G560 9060>8n40 9070>t7E0 9080>RrP0 9090>cg70 9100>7q60 9110>dE00

を実行しておき、 @G0T09000 とやって「スペシャルチェックサム」

を走らせよう。

⑤画面にはつぎつぎに確認用データ が表示されていくので、掲載された 確認用データと合っているか調べて、 違っている行があったらメモにでも 書き留めておこう。

長いブログラムを確認するときは、 はじめのほうのデータが画面の上か らはみ出して、消えてしまうことが あるので注意しよう。

⑥確認用データが違っていた部分の

リストを、1文字ずつ念入りにチェ ックして修正し、データがぴったり 合うまで4からの作業をくりかえす。 ⑦ブログラムが完全になったら、 DELETE9000-9110 を実行して、「スペシャルチェックサ ム」のブログラムだけを取り除く。 ⑤念のため、確認を終えたプログラ ムをセーブしておく。

さあ、いよいよRUNしてみよう。 ちゃんと動くはずだ。もし、万が 一正常に動作しなかったら、エラー 名や状況をメモして、ファンダムま で電話で質問してみよう。

うーんと、プログラム初心者の人達にオリジ ナル曲を作るアドバイスをちょっとしておく と、まず短い曲で音色やリズムの組み合わせ をいろいろ試すことを勧めます。掲載されて いる作品のいいところを身につけるのも大事。

■楽評:よっちゃん



さわりの音楽が聴けるおまじなり

リストのバックに水色のおまじ ないがしてある行だけを打ちこ むと、長い長いプログラムが1 画面から2画面くらいに短くな ることがあります。そのかわり 聴ける音楽の長さも短くなって しまいますけど。もちろん気に 入ったら残りの行も打ちこめば いいので、かなり使えるおまじ ないです。今月は『ヘクター'87 よりキャラバンのテーマ」に唱 えておきました。この曲は1ペ ージ半にもわたる大作なので、 打ちこんでから「あー失敗した ~」なんてことがないようにし っかり聴いておきましょう。

『三国志』より戦争華北

岩手県・FUNAOの作品

プログラムが短いのがうれし いですな。大河ドラマの主題歌 のような曲ですが、まあ三国志 だし、いかにも光栄らしい。

昔、NHKの大河ドラマ・シ

リーズの主題歌は、現代音楽の 作曲家が作っていて、「華の生 涯」とか「赤穂浪士」とか、よい曲 がたくさんあったなあ。「新日本 紀行」とかも素晴らしかった。

Lyrics by Oscar Hammerstein II Music by Richard Rodgers

さんご^くし 10 '

20 ' せんそう かほく

30 CALLMUSIC(0,0,2,2,2):POKE&HFA3C,24:PO KE&HFA5C,24:POKE&HFA7C,6:POKE&HFA3D,12

40 CALLVOICE (035,035,09,09,024,024)

50 T\$="T122"

60 A1\$="05V14C8.<G16>C4&C8E-8{DC<B-}4>C8

.G16C4R4R8{<FGB-}8"

70 B1\$="R1R1"

80 C1\$="03V12L4C<B-A-G>C<B-A-G"

90 A2\$=">C8.(G16>C4&C8E-8{DC(8-}4>C8.G16

C4R8C8{CE-G}4"

100 A3\$=">C2<B8R8{CE-G}4>C2<B8>R8C4<G4E-

8.F16G4R4G4E-8.F16G4R4"

110 B2\$="05V12E-2D8R8R4E-2D8R8C4&C2<B4R4

>C2<B4R4"

120 C2\$="L4F#F#GR4F#F#GE-A-A-GGA-A-GG"

130 PLAY#2,T\$,T\$,T\$

140 PLAY#2,A1\$,B1\$,C1\$

©光栄ミュージック

150 PLAY#2,A2\$,B1\$,C1\$

160 PLAY#2,A3\$,B2\$,C2\$

170 GOTO 130

『サウンド・オブょり ドレミのうた ・ミュージック』

北海道・米村聖次&小野哲裕の作品

この中途半端な終わり方は何 だろう、あまりに突然で終止感 がおかしい。そこで採用された のがこのプログラムです。

みんな学校の音楽の時間に習

うんだろうけど、元になったミ ュージカル映画も傑作なので、 ビデオでもいいから1回見てお くといいですよ。三女役の女の 子がかわいいと評判でした。

本音楽著作権協会(出)許諾第917039

0

10 CALLMUSIC(1,0,1,1,1,1,1,1)

20 DEFSTR A-F

メロテペイト

40 A(1)="T12806V1304Q4L8C>C<BAGFED"

50 A(2)="CV15>>C<BAGFED"

60 A(3)="0305Q8C4.DE4.CL4ECE2"

70 A(4)="D4.L8EFFEDF1"

80 A(5)="E4.FG4.EG4E4G2"

90 A(6)=">C2."

100 ' キサヅヨ

110 B(1)="T128@6V1503Q4L8C>C<BAGFED"

120 B(2)="C>C<BAGFED"

130 B(3)="@14V9L806R8CR8CR8CR8CR8CR8CR8@ 6V15L16CCC8C8"

140 B(4)="a14V9L8R8DR8DR8DR8DR8a6V15L16D DD8DDQ7D2"

150 B(5)="@14Q4V9L8R8ER8ER8ER8ER8ER8ER8E

160 B(6)="86<Q8G2."

170 キサ ~ 三

180 C(1)="T128"

190 C(2)=""

200 C(3)="@14Q4V9L805R8GR8GR8GR8GR8GR8GR 8a6V15L16GG8G8"

210 C(4)="@14V9L8R8BR8BR8BR8BR8@6V15L16B BB8BBQ7B2"

220 C(5)="014Q4>V9L8R8CR8CR8CR8CR8CR8CR8CR8 CR8C"

Copyright©1959 by Richard Rodgers and Oscar Hammerstein II

Copyright Renewed:
WISLC owner of publication and allied rights throughout the world.
International Copyright Secured All Rights Reserved.
International Copyright Secured All Rights Reserved.
Print Rights for Japan controlled by Yamada Music Foundation and Toshiba-EMi Music Publishing Co., Ltt.

```
230 C(6)="06<Q8E2."
240 '
       キサ〝ミ
250 D(1)="T128"
260 D(2)=""
270 D(3)="@14Q4V9L805R8ER8ER8ER8ER8ER8ER
806V15L16EE8E8"
280 D(4)="@14V9L8R8GR8GR8GR8GR8@6V15L16G
GG8GGQ7G2"
290 D(5)="@14Q4V9L8R8GR8GR8GR8GR8GR8G@2V
1503L16Q8B&>C&D&E&F&G&A&B"
300 D(6)=">C2.
310 '
       テイオン
320 E(1)="T128@33V130304L8"
330 E(2)="C>C<BAGFED"
340 E(3) = L4C < G > C < G > C < G > C < G
350 E(4)=">D(G>D(G>DC(B>D"
360 E(5) = E(3)
370 E(6)="Q8>C2."
380 '
       リスペム
390 F(1)="T128BS8BS8BS8BS8BS8BS8BS8BS8"
400 F(2)="BS8BSM8BSM8BSM8BSM8BSM8BS!M8S!
16S!16"
410 F(3)="BHC!8H8BS8H8BH8H8BSH8H8BH8H8BS
H8H8B!SH8S16S16S8S8"
420 F(4)="BH8H8BSH8H8BH8H8BSH8H8BS!H8S!3
2S32S32S32BS!H8S!32S32S32S32S!32S32S32S3
2S32S32S32BH8H8"
430 F(5)="BH8H8BSH8H8BH8H8BSH8H8BBSH
8H8BH8H8B$H8H8"
440 F(6)="BM8"
450 ' フ°レイ
460 FOR I=1 TO 6
470 PLAY#2,A(I),B(I),C(I),D(I),E(I),"",F
(I)
480 NEXT
490
500
              「ト"レミュのうた
51Ø
```

オリジナル

J.

HYPER DANCE FIELD

埼玉県・GAN☆Pの作品

おなじみGAN☆Pの作品としてはいまひとつという意見もあったのですが、やはり他と比べると頭一つ抜きんでているということで登場となりました。

選者からいえば、リフになって いるフレーズをもう一工夫する とよかったんじゃないかな。ち なみに、手紙もデザインがよく て読むのが楽しみです。

```
10 '--- HYPER DANCE FIELD
20 CALLMUSIC(1,0,1,1,1,1,1,1)
30 '---
       - COMPOSED BY GANP
40 CLEAR1500:DEFSTRA-W:DIMX%(15)
50 FORX=0T015:READW:X%(X)=VAL("&H"+W):NE
XT: CALL VOICECOPY (X%, 063): T="T224"
60 SOUND7,49:SOUND6,0:POKE&HFA3C,32:POKE
&HFA5C,64
70 DATA 0,0,0,0,0,1C,0,0,4FE5,89B2,0,0,8
062,F681,0,0
        - MML DATA
80 '-
90 PLAY#2, T, T, T, T, T, T, T
100 PLAY#2, "@6L12Q6>", "@48L12>", "@63L12"
,"a63L12","a33L12Q6V11<<","a16V6L8Y37,32
>","V00A130V96Y22,64","LSM3900"
110 A1="D6R12D6DD6C<B6>CR6CC6C<B4G4>D6R1
2D6DD6C<B6>C"
120 A2="D6R12D6DD6C<B6>CR6CC6C<B6>C<G4>D
R6D6DD6C<B6>CR6CR6CD4<B6G24>"
130 A6="D6R12D6DD6C<B6>CR1D6R12D6R12D6C<
B6>C":B6="R24"+A6
140 B1="R24"+A1:B2="R24"+A2
```

```
150 C1="R6DC6DR6DC6DR6DC6DCR6CR6 R6DC6LIN
6DC6DR6DC6DC6DC6D24":D1="R24"+C1
160 C2=">DC<G>DC<G>D<BG>D<BG>D6DCR6<BR6>
C6<BR6GG4F6GA6FF#GFD6CF#GFD6C24
170 C3="FGF#E6CD4C6<B>C4<B6AB6GF6GGAB>C6
DE6DE6GF#6GA6>CD6EC6<"
180 C4=">D6CD6EC6DF#6CD6GC6DA6GF#6GF#GF#
E6DE6DC6<B->C4DR12DER12ED6C24<
190 C5=">D24C24D6&D2.D6C<B6G>D6C<G6>DC6<
GF#6GF#6GF#6GQ4FFFGGGQ8A6G4"
200 C6="R6DC6DC6DC6DR6FE6ED6DC6C R6DC6DC
6DC6DR6FG6GE6EC6C24
210 D2="R24"+C2:D3="R24"+C3:D4="R24"+C4:
D5="R24"+C5:D6="R24"+C6
220 E1="D4>D4D6C<B6>C<C6>CR6C<B4G4 D4>D6
DD6C<B6>C<C6>CR6C<B4G4"
230 E6="D4>D4D6C<B6>CR1<D4>D4D6C<B6>C<"
240 F="DR8>C32Y21,99aW32Y21,109aW32Y21,1
19aW32Y21,129aW4.<":F1=F+F+F+F+F
250 F6=F+"DR8R1"+F+"D"
260 R="HB!6H12HM!6H12HB!6HB!12HM!6H12"
270 R1=R+R+R+"HB!6HM!12HB!6H12HM!6M!12HM
!6HB!12"
280 R2=R+R+R+"HM!B!6H12HB!6HM!12HM!6HB!1
2HM!6HB!12"
290 P1="RCRCRCRC RCRCR6CR12C6C12C"
300 P2="RCRCRCRC RCRCCR6C12CC"
310 '---
         - PLAY
320 PLAY#2,"","","","","","","HM!12M!12M
!12HM!4","C12C12C12C4"
330 FORX=0T01:PLAY#2,"V13","V11","V10","
V":FORY=XTO1
340 IFX=0THENPLAY#2,A1,B1,C1,D1,E1,F1,R1
,P1ELSEPLAY#2,A2,B2,C1,D1,E1,F1,R1,P1
350 PLAY#2,A1,B1,C1,D1,E1,F1,R2,P2:NEXT
360 PLAY#2,"V11","V10","V13","V11","RG4>
C4C#4<","",R,"RCRC"
370 PLAY#2,A2,B2,C2,D2,E1,F1,R1,P1
380 PLAY#2,A1,B1,C3,D3,E1,F1,R2,P2
390 PLAY#2,A2,B2,C4,D4,E1,F1,R1,P1
400 PLAY#2,A1,B1,C5,D5,E1,F1,R2,P2
410 NEXT: PLAY#2,"V12","V10","V10","V"
420 PLAY#2, A6, B6, C6, D6, E6, F6, R2, P2
430 PLAY#2, A6, B6, C6, D6, E6, F6, R1, P1
440 GOTO330
```

ゲーム ミュージック

🌺 『ヘクター'87』より **キャラバンのテーマ**

愛知県・植松敬悟の作品

今回もっとも軽快で調子がよかったのがこの作品。ゲームミュージックの王道をいってる。 メロディのエコーが効果的で、いかにもなドラムやベースも泣 かせる。無機質な感じがはからずも情感を生み出すというのがクラフトワーク以来のテクノ・ミュージックです。リストがちょっと長いけど、打ちこんでね。

```
10 CALLMUSIC(1,0,1,1,1,1,1)
20 CALLTRANSPOSE(0):CLEAR 5000
30 DIMA%(15)
40 FOR I=0T015
50 READ A$:A%(I)=VAL("&h"+A$)
60 NEXT I
70 CALLVOICE COPY(A%, 063)
80
   DATA 0000,0000,0000,0000
90
   DATA 0000,0006,0000,0000
100 DATA 0812,20D0,0080,0000
110 DATA 023C,26A4,0000,0000
120 CALLVOICE (@63,@63,@33,@63,@63)
130 SOUND7,49:SOUND6,5
140 T=148: DEFSTR A-F,R
150 AØ="T=T;L16V15"
```

```
160 B0="T=T;L16V12"
170 CØ="T=T;L16V11Q4"
180 DØ="T=T;L16"
190 E0="T=T; V100A15"
200 F0="T=T; V10S1M3000L16"
210 R="R16."
220 A1="O3AD-EA>D-<EA>E+L24EA<A>D-DEAD-E
-EA>D-L16EC<GEGR16F+R16R8G32A-.&A-8&A-32
230 A2="B32>C. < AR16R8EEAR16BR16>CR16DR16
E2&E4&E32"
240 A3="D4C4<B8AR16GR16A8&A2&A4&A8"
250 A4="B32>C. < AR16R8EE AR16BR16>CR16DR16
E2&E4R8E32"
260 A5="G4F4E8DR16C16R16E1&E32"
270 A6="R<A4B4>C4D2C4D8&D32"
280 A7="E4&E8&E16R16E8DR16R8C1&C32"
290 A8="F4E4D8C8R8<B8&B2&B4&BR16B32"
300 A9=">E4D4C8<B8R8A1&A32"
310 AA="RA4B4>C4D2E4F8&F32"
320 AB="G4F4E8DR16R8C8&C2.<B8&B32"
330 AC="AB>C8&C2. <AB>C2. &C32"
340 AD="R<A4B4>C4D2E4F8&F32"
350 AE="E1<B4A-4E4>"
360 AF="D-CD-8&D-8<EEAR16BR16>D-R16DR16E
2&E4&E8<A32"
370 AG=">F+FF+8&F+8<AA>DR16ER16F+R16A-R1
6A2..&A32"
380 AH=AF:AI=AG
390 AJ="03L16AD-EA>D-<EA>E-L24EA<A>D-DEA
D-E-E>"
400 AK="L16RE4FR16G8&G8A1&A32"
410 AL="C<AECGR16F+R16R8G32A-.&A-8&A-32"
420 B1="03R16AD-EA>D-<EA>L24E-EA<A>D-DEA
D-E-E(A)32>L16C<AECER16DR16R8E-32E&E32&E
430 B2="A-32A.ER16R2R4GR16AR16BR16>CR16E
-32V6E8&E16&E32&E8R8V10"
440 B3="R1R2R8< EEG8A-8"
450 B4="A+32A.ER16R2R4GR16ER16GR16>CR16E
-32V8E8&E16&E32&E16R8R16"
460 B5="R2E8DR16CR16<B8&B2.EDC<B"
470 B6="A4>F4G4A4B4G2G8F8V12"
480 B7="G8E8F+32G.B8G8GR16R8A&A1L16"
490 B8="R1R203B>CD<B>G8<B8"
500 B9="R1R2>A-32A32<EA>CL24EDC<BAGV10"
510 BA="F4>F4G4A4A-4F8G8A8F8>C8<A8L16"
520 BB=">EC<GE>D8<G8>C<EGR16R8E8&E2.D4"
530 BC="R2FGA8&A4RR8FGA8DEF8<B>C"
540 BD="D2.A4F4G4A8F8>D4"
550 BE="V13D8<A<V10EV13>B8E<V10EV13>A8E<
V1@EV13>D8<BV1@EV14>B8E<V1@EV14>A-8E<V1@
EV14>E8<BV14EBA-ABV11"
560 BF="04AA-A8&ABE-D-D-R16DR16EABR16>D-
CD-8&D-8<D-D-ER16AR16>DR16ER16L16"
570 BG="DD-D8&D8<F+>D<F+R16AR16>D<A>ER16
F4<A-32A.GR16R8F8&F8<G>G"
580 BH="04AA-A8&A8DD-D-R16DR16ER16AB>D-<
EA8&A8D-<A>D<A>E<A>AD->D-<E*
590 BI="05"+BG
600 BJ="03V6L16R16AD-EA>D-<EA>L24E-EA<A>
D-DEAD-E-E-CA-32<L16V14"
610 BK="AAA8V11>>C8<<G>C>DR16EC<CG>D-&D-
1":BL="C<AECER16DR16R8E-32E.&E4"
620 C1="03A8.AD-EA>D-<EA>D-ED-8<A8A>A<A>
EC<CDR16R8E8>E-E<E-E"
630 C2="O3A8E8A8EAAAEEA8AB>C8<G8>CC
C<GG>C8C8":C4=C2
640 C3="<G8D8G8DGGGDDG8D8A8E8A8EAAAEEG8A
-8"
650 C5="<G8D8G8DGGGDDG8D8E8<B8>E8<B>EEE<
BB>EDC<B"
660 C6=">L8Q3FFFFFFFFFFFFFFFV12Q2"
670 C7="EEEEEEEEEAAAAAAL16A>A<G>G"
680 C8="<F8FFR8FR16R16>C<FF>FCF>C<<G8GGR
8>DR16<GABG>D8F<F"
```

```
690 C9="E8EER8BR16R16>E<EE>E<B>EB<A8AAR8
>ER16R16A < AAL24 > AGEDC < BL 16"
700 CA="F8CCF8CCF8CCA8CCF8CC>A-<FCC>C<FC
CA-GFD"
710 CB="C8CCC8CCC<GBR16R8A8&A8AAA8AA8EE
G8>G8"
720 CC="F8C8FCF&FFCCFCE8D8<A8>D8<A>D&D<A
A>D<A>C"
730 C="B8F8B8FB&BBFFB8F8":CD="<"+C+C
740 CE=">>E<E8EE<E8E>>E<E8EE<E8E>>E<E8EE
<E8E>E<E>E<E>E<EF+A-"
750 CF="02A8AA>A8.<AA8AA>A8.<AG8GG>G8.<G
G8GG>G8:G"
760 CG="F+8F+F+>F+8.<F+F+8F+F+>F+8.<F+F8
FF>F8. < FF8FFF>FG < G"
770 CH=CF:CI=CG
780 CJ="03V9A2A8E8>D-8<A8Q4"
790 CK="V1404AAA8V11C8C<GB-R16>C>C<<GC<A
8&A8E8A8EA8AEEAAE8"
800 CL=">A>A<A>EC<CDR16R8E8>E-E<E-E"
810 'Dのハ°-トは おとのひひ~き
820 D2="04R8R16V9B32>C. <AV7B32>C. <AR4R8R
16R2R4V15>R8E16E16":D4=D2
830 D3="V6R16D4C4<B8AR16GR16A8&A2&A4&A8R
16": D5="V6R16G4F4E8DR16C16R16E1&E16"
840 D8="V7R16F4E4D8C8R8<B8&B2&B4&BR16B16
 :D9=">R16E4D4C8<B8R8A1&A16"
850 DC="V4R16AB>C8&C2."
860 DE="05R16V6D8<A<V3EV6>B8E<V3EV6>A8E<
V3EV6>D8<BV3EV7>B8E<V3EV7>A-8E<V3EV7>E8<
BV4EBA-AV11"
870 DK="05V7L16R16RE4FR16G8&G8A1&A16"
880 DL="V3R16C<AECGR16F+R16R8G32A-32&A-4
890 E="C16C16C16C16C16C16C16C16":E1="@A1
4V8Y23,0Y22,0Y24,50"+E+E+"SM!16S16SM!16S
16S16R16S16R16R8M!S8SB!16SB!16B!16B!16"
900 E="B16R16B16B16M!SB!4":E2="V14"+E+E+
E+E:E3=E+E+E+"B16B16R16B16Y24,100M!S!16M
!S!16Y24,80M!S!16M!S!16Y24,60":E4=E2
910 E5=E+E+E+"MS16MS16R8MS16MS16MS16
920 E6=E+E+E+E
930 E7=E+E+E+"B16R16B16B16Y24,100S!M:16Y
24,40S!M!16Y24,100S!M!16Y24,40S!M!16Y24,
60"
940 E8=E+E+E+E
950 E9=E+E+E+"B16R16B16B16MS16MS16MS16"
960 EA=E+E+E+E:EB=E+E+E+"B16B16R16B16Y24
,100MS16MS16Y24,80MS16MS16Y24,60"
970 FC=F+E+F+F:FD=FC
980 EE=E+E+"MS8MS8MS8MS16MS16Y24,120M!S!
16M!16M!S!16M!16Y24,80M!S!16M!16M!S!16M!
16Y24,60"
990 EF=E6:EG=E7:EH=E6
1000 EI=E+E+"@A12R8Y24,160SM!16SM!16R8Y2
4,120SM!16SM!16R8Y24,80SM!16SM!16R8Y24,6
ØM16M16"
1010 EJ="S!4R4Y24,120MS8MS16SM16SM16SM16
SM16SM16"
1020 EK="@A15B!16B!16B!8M!SB!4"+E+E+"B!1
6R16B!16B!16B!8B!8V8"
1030 EL="B!16B!16B!16B!16SM8SM8B!16B!16B
!16B!16Y24,160MS16MS16Y24,100MS16MS16"
1040 F1="M200CCCCCCCCCCCCCCCM2200CM200C
M1800CM200CM2400CR16CR16R8M2200C8M800CM1
000CM2400CC"
1050 F="M260CR16CCM2100C8M260CC":F2=F+F+
F+F:F3=F+F+F+"M120CCR16CM999CCM2200CC":F
4=F2
1060 F5=F+F+F+"M2100CCR8M1999CCCC"
1070 F="M260CR16CCM4300C8M260CC":F6=F+F+
F+F:F7=F+F+F+"M4300C8CCM1000CCCC"
1080 F="M260CR16CCM2500C8M260CC":F8=F+F+
F+F:F9=F+F+F+"M26@CR16CCM37@@CM31@@CM37@
ØCM31ØØC"
```

```
1090 F="M260CR16CCM4300C8M260CC":FA=F+F+
F+F:FB=F+F+F+"M3200C8C8M300CM220CCC"
1100 F="M260CR16CCM2500C8M260CC":FC=F+F+
F+F:FD=F+F+F+F
1110 FE=F+F+"M3200C8C8C8M400CCCCM2300CCC
1120 F="M260CR16CCM2500C8M260CC":FF=F+F+
F+F: FG=F+F+F+"M26@CR16CCM37@@CM31@@CM37@
0CM3100C":FH=F+F+F+F
1130 FI=F+F+"R8M1200CCR8CCR8CCM800CC"
1140 FJ="M10000C4M800CCCCM1600C8M800M170
ØCCCCCC"
1150 FK="M800CCC8M2500C8M260CC"+F+F+"M14
@CR16CCM7@@C8C8"
1160 FL="M700CCCCM1700C8C8M500C16C16C16C
16M2000CCCC"
1170 PLAY#2, A0, 80, C0, D0, "T=T: L16V9", F0, F
1180 PLAY#2,A1,B1,C1,D1,R+A1,E1,F1
1190 PLAY#2, A0, B0, C0, D0, "V9", E0, F0
1200 PLAY#2, A2, B2, C2, D2, R+A2, E2, F2
1210 PLAY#2,A3,B3,C3,D3,R+A3,E3,F3
1220 PLAY#2,A4,B4,C4,D4,R+A4,E4,F4
1230 PLAY#2,A5,B5,C5,D5,R+A5,E5,F5
1240 PLAY#2,A6,B6,C6,D6,R+A6,E6,F6
1250 PLAY#2,A7,B7,C7,D7,R+A7,E7,F7
1260 PLAY#2, A8, B8, C8, D8, R+A8, E8, F8
1270 PLAY#2,A9,B9,C9,D9,R+A9,E9,F9
1280 PLAY#2, AA, BA, CA, DA, R+AA, EA, FA
1290 PLAY#2, AB, BB, CB, DB, R+AB, EB, FB
1300 PLAY#2,AC,BC,CC,DC,R+AC,EC,FC
1310 PLAY#2, AD, BD, CD, DD, R+AD, ED, FD
1320 PLAY#2, AE, BE, CE, DE, R+AE, EE, FE
1330 PLAY#2, AF, BF, CF, DF, R+AF, EF, FF
1340 PLAY#2, AG, BG, CG, DG, R+AG, EG, FG
1350 PLAY#2, AH, BH, CH, DH, R+AH, EH, FH
1360 PLAY#2, AI, BI, CI, DI, R+AI, EI, FI
1370 PLAY#2, AJ, BJ, CJ, DJ, R+AJ, EJ, FJ
1380 PLAY#2, AK, BK, CK, DK, R+AK, EK, FK
1390 PLAY#2, AL, BL, CL; DL, R+AL, EL, FL
```

確認用データ(使い方は67ページ)

10>L120				
90 i i M 30	10>LI20	20>9030	30>RG00	40>fn00
130 > Lr00	50>q760	60>s600	70>bu20	80>WL30
130 \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	90>iM30	100>f930	110>HA30	120>aq40
170 > Ae20	130>Lr00			
210 > r Z Ø Ø 2 Z Ø > x T m Ø 2 30 > F e H Ø 2 4 Ø > l i 7 Ø 2 5 Ø > d s l Ø 2 6 Ø > l Ø 6 Ø 2 7 Ø > 5 k 4 Ø 2 8 Ø > 7 v 7 Ø 2 9 Ø > j l 8 Ø 3 Ø Ø > S O 4 Ø 3 1 Ø > D P 4 Ø 3 2 Ø > l J 7 Ø 3 2 Ø > k 4 Ø Ø > p × 5 Ø × 6 Ø 3 Ø Ø > 6 d t l Ø 3 7 Ø > 4 Ø H Ø 3 8 Ø > P m 1 Ø 3 9 Ø > C t F Ø 4 Ø Ø > p × 5 Ø 4 1 Ø > N A Ø 4 2 Ø > P L 9 Ø 4 Ø Ø > p × 5 Ø 4 1 Ø > N A Ø 4 2 Ø > P L 9 Ø 4 7 Ø > f P 5 Ø 4 8 Ø > C d 8 Ø 4 Ø Ø > f k 4 Ø > f k 4 Ø > f k 4 Ø > f k 4 Ø > f k 4 Ø > f k 4 Ø > f k 4 Ø > f k 4 Ø > f k 4 Ø > f k 4 Ø > f k 4 Ø > f k 4 Ø > f k 4 Ø > f k 4 Ø > f k 4 Ø > f k 4 Ø > f k 4 Ø > f k 4 Ø > f k 4 Ø > f k 4 Ø > f k 4 Ø > f k 4 Ø > f k 4 Ø > f k 4 Ø > f k 4 Ø > f k 4 Ø > f k 4 Ø > f k 4 Ø > f k 4 Ø > f k 4 Ø > f k 4 Ø > f k 4 Ø > f k 4 Ø > f k 4 Ø > f k 4 Ø > f k 4 Ø > f k 4 Ø > f k 4 Ø > f k 4 Ø > f k 4 Ø > f k 4 Ø > f k 4 Ø > f k 4 Ø > f k 4 Ø > f k 4 Ø > f k 4 Ø > f k 4 Ø > f k 4 Ø > f k 4 Ø > f k 4 Ø > f k 4 Ø > f k 4 Ø > f k 4 Ø > f k 4 Ø > f k 4 Ø > f k 4 Ø > f k 4 Ø > f k 4 Ø > f k 4 Ø > f k 4 Ø > f k 4 Ø > f k 4 Ø > f k 4 Ø > f k 4 Ø > f k 4 Ø > f k 4 Ø > f k 4 Ø > f k 4 Ø > f k 4 Ø > f k 4 Ø > f k 4 Ø > f k 4 Ø > f k 4 Ø > f k 4 Ø > f k 4 Ø > f k 4 Ø > f k 4 Ø > f k 4 Ø > f k 4 Ø > f k 4 Ø > f k 4 Ø > f k 4 Ø > f k 4 Ø > f k 4 Ø > f k 4 Ø > f k 4 Ø > f k 4 Ø > f k 4 Ø > f k 4 Ø > f k 4 Ø > f k 4 Ø > f k 4 Ø > f k 4 Ø > f k 4 Ø > f k 4 Ø > f k 4 Ø > f k 4 Ø > f k 4 Ø > f k 4 Ø > f k 4 Ø > f k 4 Ø > f k 4 Ø > f k 4 Ø > f k 4 Ø > f k 4 Ø > f k 4 Ø > f k 4 Ø > f k 4 Ø > f k 4 Ø > f k 4 Ø > f k 4 Ø > f k 4 Ø > f k 4 Ø > f k 4 Ø > f k 4 Ø > f k 4 Ø > f k 4 Ø > f k 4 Ø > f k 4 Ø > f k 4 Ø > f k 4 Ø > f k 4 Ø > f k 4 Ø > f k 4 Ø > f k 4 Ø > f k 4 Ø > f k 4 Ø > f k 4 Ø > f k 4 Ø > f k 4 Ø > f k 4 Ø > f k 4 Ø > f k 4 Ø > f k 4 Ø > f k 4 Ø > f k 4 Ø > f k 4 Ø > f k 4 Ø > f k 4 Ø > f k 4 Ø > f k 4 Ø > f k 4 Ø > f k 4 Ø > f k 4 Ø > f k 4 Ø > f k 4 Ø > f k 4 Ø > f k 4 Ø > f k 4 Ø > f k 4 Ø > f k 4 Ø > f k 4 Ø > f k 4 Ø > f k 4 Ø > f k 4 Ø > f k 4 Ø > f k 4 Ø > f k 4 Ø > f k 4 Ø > f k 4 Ø > f k 4 Ø > f k 4 Ø > f k 4 Ø				
250 ds10	210>rZ00			
290 > j180				
330 > w050 340 > Nm40 350 > xC20 360 > 6t10 370 > 40 H0 380 > Pm10 390 > CtF0 400 > px50 410 > NAA0 420 > PLQ 430 > LOTO 440 > ZE30 450 > FLU0 460 > pD70 470 > FP50 480 > Cd80 490 > Fk40 500 > NhA0 510 > vo90 520 > pvA0 530 > nd70 540 > nn30 550 > b4N1 560 > 96 f0 570 > rhv0 580 > Jmy0 590 > SR10 600 > ccv0 610 > rc0 620 > rc0 640 > USD0 650 > wd70 > rc0 640 > USD0 650 > wd70 > rc0 640 > rc0 6				
370>40H0 380>Pm10 390>CtF0 400>pX50 410>NAA0 420>PLQ0 430>LOTØ 440>ZE30 450>FLUØ 460>pD70 470>FP5Ø 48Ø>Cd80 49Ø>Fk4Ø 500>NhAØ 51Ø>vO90 520>pVAØ 530>nd70 54Ø>nm3Ø 55Ø>b4N1 56Ø>9Gf0 57Ø>rhVØ 61Ø>TCQØ 62Ø>TESØ 63Ø>rCQØ 64Ø>USDØ 65Ø>WGIØ 66Ø>t59Ø 670>Fg7Ø 68Ø>eTQØ 66Ø>UAZØ 70Ø>LCGØ 71Ø>XXFØ 72Ø>kØHØ 73Ø>bvCØ 74Ø>ØiSØ 75Ø>iUIØ 76Ø>n1QØ 77Ø>9n1Ø 78Ø>135Ø 75Ø>hLQØ 88Ø>I49Ø 88Ø>I49Ø 88Ø 88Ø 88Ø 88Ø 88Ø 88Ø 88Ø 88Ø 88Ø 8	330>w050	340 > Nm40	350>xC20	
410 > NAAØ				
450>Flug 460>pD70 470>fP50 480>cd80 490>Fk40 500>NhA0 510>vo90 520>pVA0 530>nd70 540>nn30 550>b4N1 560>9Gf0 570>rhV0 580>Jmy0 590>SR10 600>ccV0 610>Tce0 620>7ES0 630>rcQ0 640>USD0 650>WGI0 660>t590 670>Fg70 680>eTQ0 690>WAZ0 700>LcG0 710>XXF0 720>k0H0 730>bvC0 740>0iS0 750>iUI0 760>n1Q0 770>9n10 780>1350 810>po80 820>vty0 830>URi0 840>0CZ0 850>A330 860>Ig91 870>M490 880>ug80 890>igu1 900>hs12 910>pWD0 920>RB20 930>t4n0 940>VB20 950>ZkB0 960>cGi0 970>uL40 980>vgu0 990>5240 1000>P4v0 1010>gPH0 1020>LFS0 1030>ONh0 1040>0D21 1050>oHC1 1060>BQ80 1070>cs0 1080>msD1 1090>C6w0 1100>KIb0 1110>4FC0 1120>iqo1 1130>Af90 1140>SWI0 1150>PVP0 1160>h510 1170>cn80 1180>aI60 1190>RS90 1240>R60 1210>IM60 1220>P060 1230>0Q60 1240>pR60 1250>gT60 1260>XV60 1370>gT60 1320>at60 1330>Rv60 1340>Ix60 1350>9170 1360>0370	410>NAA0	420>9Lq0		
490>Fk40 500>NhA0 510>vo90 520>pVA0 530>nd70 540>nn30 550>b4N1 560>9Gf0 570>rhv0 580>Jmy0 590>SR10 600>ccv0 610>Tce0 620>TES0 630>rcq0 640>USD0 650>WGI0 660>t590 670>Fg70 680>eTq0 690>WAZ0 700>LcG0 710>XXF0 720>k0H0 730>bvc0 740>0iS0 750>iUI0 760>n1q0 770>9n10 780>1350 790>hLq0 800>I490 810>po80 820>vty0 830>URi0 840>0cz0 850>x30 860>Ig91 870>M490 880>u980 890>igu1 900>hs12 910>pwD0 920>RB20 930>t4n0 940>VB20 950>zkB0 960>cGi0 970>uL40 980>vgu0 990>5240 1000>P4v0 1010>gPH0 1020>LFS0 1030>Onh0 1040>0D21 1050>oHC1 1060>BQ80 1190>xSD1 1100>cs0 1080>msD1 1090>c6w0 1100>KIb0 1110>4Fc0 1120>iqo1 1130>Af90 1140>SWF0 1150>pvP0 1160>h510 1170>cn80 1180>aI60 1190>RP60 1230>qC60 1240>pR60 1250>gT60 1260>XV60 1300>sp60 1310>jr60 1320>at60 1330>Rv60 1340>Ix60 1350>9170 1360>a370	450>FtU0	460>pD70	470>fP50	
530 > nd70	49Ø>Fk4Ø	500>NhA0	510>vo90	
610>Tce0 620>TES0 630>rcq0 640>USD0 650>WGI0 660>t590 670>Fg70 680>eTq0 690>WAZ0 700>LcG0 710>XXF0 720>k0H0 730>bvC0 740>0iS0 750>iUI0 760>n1q0 770>pn10 780>1350 790>hLq0 800>I490 810>po80 820>vty0 830>URi0 840>0CZ0 850>A330 860>Ig91 870>M490 880>ug90 990>igu1 900>hs12 910>pwD0 920>R820 930>t4n0 940>VB20 950>ZkB0 960>cGi0 970>uL40 980>vgu0 990>5240 1000>P4v0 1010>gPH0 1020>LFS0 1030>ONh0 1040>0D21 1050>oHC1 1060>BQ80 1070>Ocs0 1080>msD1 1090>C6w0 1100>KIb0 1110>4FC0 1120>iqo1 1130>Af90 1140>SWF0 1150>PVP0 1160>hS10 1170>Cn80 1180>aI60 1190>R960 1200>R660 1210>R660 1220>9060 1230>0Q60 1240>pR60 1250>gT60 1260>XV60 1300>sp60 1310>jr60 1320>at60 1330>Rv60 1340>Ix60 1350>9170 1360>0370	530>nd70	540>nn30	55Ø>b4N1	560>9Gf0
650 > WG I 0 660 > t 590 670 > F 970 680 > e T 0 0 690 > WAZ 0 700 > L c G 0 710 > XXF 0 720 > k 0 H 0 730 > b v C 0 740 > 0 i S 0 750 > i U I 0 760 > n 1 0 0 7 0 0 > n 1 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	570>rhV0	580>JmY0	590>SR10	600>cCV0
690 > WAZØ 700 > LcGØ 710 > XXFØ 720 > k0HØ 730 > bvCØ 740 > 0iSØ 750 > iUIØ 760 > n1QØ 770 > 9n1Ø 780 > 1350 790 > hLQØ 800 > I49Ø 810 > po8Ø 820 > vtYØ 830 > URiØ 840 > 0CZØ 850 > A33Ø 860 > Ig91 870 > m49Ø 880 > ug9BØ 89Ø > igu1 90Ø > hs12 910 > pwDØ 920 > R82Ø 93Ø > t4nØ 940 > V82Ø 950 > ZkBØ 960 > CGiØ 97Ø > uL4Ø 98Ø > vguØ 99Ø > 524Ø 1000 > P4vØ 101Ø > gpHØ 102Ø > LFSØ 103Ø > ONhØ 104Ø > 0D21 105Ø > OHC1 106Ø > BQ8Ø 107Ø > OcsØ 108Ø > msD1 109Ø > CGwØ 110Ø > KIbØ 111Ø > 4FCØ 112Ø > iQo1 113Ø > Af9Ø 114Ø > 5WFØ 115Ø > PvPØ 116Ø > h51Ø 120 > iQo1 113Ø > Af9Ø 114Ø > SWFØ 115Ø > PvPØ 116Ø > h51Ø 121Ø > iQo6 121Ø > iQo6 122Ø > 0GØ 123Ø > OQGØ 124Ø > pR6Ø 125Ø > gT6Ø 126Ø > XV6Ø 127Ø > Ox6Ø 128Ø > Cm6Ø 129Ø > 3o6Ø 130Ø > sp6Ø 131Ø > jr6Ø 132Ø > at6Ø 133Ø > Rv6Ø 134Ø > Ix6Ø 135Ø > 917Ø 136Ø > 037Ø	61Ø>TceØ	620>7ES0	630>rcq0	640>USD0
730 > b \ C 0	650>WGI0	660>t590	670>Fg70	680>eTQ0
770>9n10 780>1350 790>hLQ0 800>I490 810>po80 820>vty0 830>URi0 840>0CZ0 850>A330 860>Ig91 870>M490 880>u980 890>igu1 900>hs12 910>pwD0 920>R820 930>t4n0 940>V820 950>ZkB0 960>cGi0 970>uL40 980>vgu0 990>5240 1000>P4v0 1010>gPH0 1020>LFS0 1030>ONh0 1040>0D21 1050>OHC1 1060>BQ80 1070>Ocs0 1080>msD1 1090>C6w0 1100>KIb0 11100>4FC0 1120>iqo1 1130>Af90 1140>5WF0 1150>PvP0 1160>h510 1170>Cn80 180>aI60 1190>R950 1200>RK60 1210>IM60 1220>P060 1230>0Q60 1240>pR60 1250>gT60 1260>XV60 1270>OX60 1280>Cm60 1290>3060 1300>sp60 1310>jr60 1320>at60 1330>Rv60 1340>Ix60 1350>9170 1360>0370	690>WAZ0	700>LcG0	710>XXF0	720>k0H0
810 > po80	73Ø>bvCØ	740>0iS0	750>iUI0	760>n1Q0
850 > A330	770>9n10	780>1350	790>hLQ0	800>1490
890>igu1 900>hs12 910>pwD0 920>RB20 930>t4n0 940>VB20 950>ZkB0 960>cGi0 970>uL40 980>vgu0 990>5240 1000>P4v0 1010>gPH0 1020>LFS0 1030>ONh0 1040>0D21 1050>OHC1 1060>BQ80 1070>Ocs0 1080>msD1 1090>C6w0 1100>KIb0 1110>4FC0 1120>iqo1 1130>Af90 1140>SwF0 1150>PvP0 1160>hS10 1170>Cn80 1180>aI60 1190>RS0 1200>RK60 1210>IM60 1220>9060 1230>0Q60 1240>pR60 1250>gT60 1260>Xc60 1330>sp60 1340>sp60 1310>jr60 1320>at60 1330>Rv60 1340>Ix60 1350>9170 1360>0370	810>po80	820>vtY0	830 > URi0	84Ø>ØCZØ
930 > t4n0 940 > VB20 950 > ZkB0 960 > CG10 970 > uL40 980 > vgu0 990 > 5240 1000 > P4v0 1010 > gPH0 1020 > LFS0 1030 > ONh0 1040 > 0D21 1050 > OHC1 1060 > BQ80 1070 > OCS0 1080 > msD1 1090 > C6w0 1100 > KIb0 1110 > 4FC0 1120 > iQo1 1130 > Af90 1140 > SwF0 1150 > PvP0 1160 > hS10 1170 > Cn80 1180 > aI60 1190 > RS60 1210 > RS60 1210 > RS60 1210 > RS60 1220 > OS60 1230 > OS60 1240 > pR60 1250 > gT60 1260 > SwF60 1290 > SwF60 1290 > OS60 1330 > SwF60 1340 > IS60 > OS70 1320 > OS70 132	85Ø>A33Ø	860>Ig91	870>M490	880>u9B0
970>uL40 980>vgu0 990>5240 1000>P4v0 1010>gPH0 1020>LFS0 1030>ONh0 1040>0D21 1050>oHC1 1060>BQ80 1070>Ocs0 1080>msD1 1090>C6w0 1100>KIb0 1110>4FC0 1120>iQo1 1130>Af90 1140>SwF0 1150>PvP0 1160>R50 1170>Cn80 1180>aI60 1190>R950 1200>R60 1210>IM60 1220>9060 1230>0Q60 1240>pR60 1250>gT60 1260>XV60 1310>jr60 1320>at60 1330>Rv60 1340>Ix60 1350>9170 1360>0370	890>igu1	900>hs12	910>pWD0	920>RB20
1010>gPH0 1020>LFS0 1030>ONh0 1040>0D21 1050>OHC1 1060>BQ80 1070>Ocs0 1080>msD1 1090>C6w0 1100>KIb0 1110>4FC0 1120>iQo1 1130>Af90 1140>5WF0 1150>PvP0 1160>h5I0 1170>Cn80 1180>aI60 1190>R950 1200>RK60 1210>IM60 1220>9O60 1230>0Q60 1240>pR60 1250>gT60 1260>XV60 1270>OX60 1280>Cm60 1290>3o60 1300>sp60 1310>jr60 1320>at60 1330>Rv60 1340>Ix60 1350>9170 1360>0370	930>t4n0	940>VB20	950>ZkB0	960>cGi0
1050>oHC1 1060>BQ80 1070>Ocs0 1080>msD1 1090>C6w0 1100>KIb0 1110>4FC0 1120>iqo1 1130>Af90 1140>5WF0 1150>PvP0 1160>h5I0 1170>Cn80 1180>aI60 1190>R950 1200>RK60 1210>IM60 1220>9O60 1230>0q60 1240>pR60 1250>gT60 1260>XV60 1270>OX60 1280>Cm60 1290>3o60 1300>sp60 1310>jr60 1320>at60 1330>Rv60 1340>IX60 1350>9170 1360>0370	970>uL40	980>vgu0	990>5240	1000>P4v0
1090>C6w0 1100>KIb0 1110>4FC0 1120>iQo1 1130>Af90 1140>5WF0 1150>PvP0 1160>h5I0 1170>Cn80 1180>aI60 1190>R950 1200>RK60 1210>IM60 1220>9060 1230>QQ60 1240>PR60 1250>gT60 1260>XV60 1270>OX60 1280>Cm60 1290>3o60 1300>sp60 1310>jr60 1320>at60 1330>Rv60 1340>Ix60 1350>9170 1360>0370	1010>gPH0	1020>LFS0	1030 > ONh0	1040>0D21
1130>Af90 1140>5WF0 1150>PvP0 1160>h5I0 1170>Cn80 1180>aI60 1190>R950 1200>RK60 1210>IM60 1220>9060 1230>0Q60 1240>pR60 1250>gT60 1260>XV60 1270>OX60 1280>Cm60 1290>3o60 1300>sp60 1310>jr60 1320>at60 1330>Rv60 1340>IX60 1350>9170 1360>0370		1060>BQ80	1070>Ocs0	1080>msD1
1170>Cn80 1180>a160 1190>R950 1200>RK60 1210>IM60 1220>9060 1230>0Q60 1240>pR60 1250>gT60 1260>XV60 1270>OX60 1280>Cm60 1290>3o60 1300>sp60 1310>jr60 1320>at60 1330>Rv60 1340>Ix60 1350>9170 1360>0370				1120>iQo1
1210>IM60 1220>9060 1230>0060 1240>pR60 1250>gT60 1260>XV60 1270>0X60 1280>cm60 1290>3o60 1300>sp60 1310>jr60 1320>at60 1330>Rv60 1340>Ix60 1350>9170 1360>0370				
1250>gT60 1260>XV60 1270>OX60 1280>Cm60 1290>3o60 1300>sp60 1310>jr60 1320>at60 1330>Rv60 1340>Ix60 1350>9170 1360>0370				
1290>3o60 1300>sp60 1310>jr60 1320>at60 1330>Rv60 1340>Ix60 1350>9170 1360>0370				
1330>Rv60 1340>I×60 1350>9170 1360>0370				
			_	
1370>p470 1380>g670 1390>X870 1400>RF00				
	137Ø>p47Ø	1380>g670	139Ø>X87Ø	1400>RF00

センスのよくなるようちゃんおすすめCD 大世界初げてんなかんじプログラム付き」ま

ナーヴ・カッツェ(神経質な猫と いう意味)は結成以来7年になる 女性3人組のメジャー・デビュ ー・アルバムです。ギターとベー スの2人はもともと高校の同級生 で、まずポリスのコピーから始め たという。で、内容のほうはとい えば、いやー、地味だがよい。と くにテクニック的にすぐれたメン バーがいるわけじゃないけど、長

1400 GOTO 1190

年仲良しでやってきただけあって アンサンブルは抜群です。ドラム のフレーズなんかもすべてあるべ き位置が計算されていて、日本女 性の感覚がはっきりと見えます。 歌はベースとギターがかわるがわ るリード・ボーカルをとり、コー ラスもたくさん使っているんだけ ど、さわやかな声はベッツィー& クリスという感じ(大昔の女性2

人組。パパかママにたずね なさい)。歌詞はすこし抽象 的だけど、けっこうシビア です。なんのケレン味もな くストレートにやっている ところに好感がもてるとい うことで、名曲「彼方」のイ ントロをプログラムしてみ ました。



ナーヴ・カッツェ 『歓喜』

ビクター音楽産業/ 3000円(税込)

- 10 CALL MUSIC(1,0,1,1,1,1,1,1)
- 20 A1\$="@3606T120V8"
- 30 A2\$="L8BA24B24A24GAGF+EDE4F+ED<BABG2. ABG2.>"
- 40 B1\$="@3302T120V12"
- 50 B2\$="L8CG>CD4.<A4CG>CD4.<A4CG>CD4.<A4 CG>CD4.<A4"
- 60 C1\$="@1005T120V8"
- 70 C2\$="L8CEGDF+>D<GF+CEGDF+>D<GF+CEGDF+ >D<GF+CEGDF+>D<GF+"
- 80 D1\$="@2406T120V6"
- 90 D2\$="R4B8R8B2"
- 100 D3\$="R4>D8R8D2<"
- 110 E1\$="T120V1@A15"
- 120 E2\$="C!H8H8H16H16H16H16H16H16H16H16H !16H!16H!16H!16C!H8H8H16H16H16H16H16H16H 16H16H: 16H: 16H: 16H: 16C: H8H8H16H16H16H16H 16H16H16H16H!16H!16H!16H!16C!H8H8H16H16H 16H16H16H16H16H16H!16H!16H!16H!16"
- 130 PLAY#2,A1\$,A1\$,B1\$,C1\$,D1\$,D1\$,E1\$
- 140 PLAY#2,A2\$,"R20"+A2\$,B2\$,C2\$,D2\$,D3\$, E2\$
- 150 GOTO140



はまだかいな!?

今月のお題

とにかく、がんばるつ!

移 植 希 望 ゲ ー ム BEST

-	順位	前回順位	ゲーム名	メーカー名	*	票数
	1	1	サイレントメビウス	ガイナックス	Р	126
	2	4	シムシティ	イマジニア	PG	95
	3	7	ブライ下巻	リバーヒルソフト	Р	62
	4	3	ダイナソア	日本ファルコム	Р	59
	5	5	ファイナルファイト	カプコン	GΑ	50
	6	5	ドラゴンクエストⅢ	エニックス	G	48
	7	9	天地を喰らう	カプコン	GΑ	46
	8	2	大戦略 Ⅱ '90	システムソフト	Р	44
	9	8	ポピュラス	イマジニア	PG	34
	10	15	A. II. A列車で行こう	アートディンク	P	23
	11	19	ロードモナーク	日本ファルコム	Р	19
	12	初	プリンセスメーカー	ガイナックス	P	16
	13	12	ドラゴンクエスト N	エニックス	G	15
	14	13	グラディウスⅢ	コナミ	GA	14
	15	19	ルーンワース2	TREYTH	P	14
	16	14	パロディウスだ!	コナミ	PA	13
	17	11	ファイナルファンタジー	スクウェア	G	12
	18	初	ジーザス [エニックス	P	11
	19	初	闘神都市	アリスソフト	P	10
	19	初	マスターオブモンスターズ I	システムソフト	P	10

■5月号アンケートハガキ1000通より集計 ※Pは他機種のパソコン、Gはゲーム専用機、Aはアーケードです。



ども。先月はちょっとがっくりきてたのが、前面に出てしまって、ずいぶん読みにくいものになってしまった。ごめん。で、 先月号の記事のことで、いろいろあるから、後でね。

というわけで、今月のチャー

ト。相変わらず、「サイレントメビウス』が強い。「シムシティ』はついに2位に浮上。「ブライ下巻』も3位だ。これはこないだリバーヒルの人に会った時いってみたのだが、「無理でしょうね」とあっさりかわされてしまった。新登場ではガイナックスの「プリンセスメーカー」がすごい人気。これ、不思議なゲームだよね。

『マスターオブモンスターズ II』も個人的には期待作だ。私 はその苦、『マスターオブモンス ターズ』のキャンペーンモード のシナリオまでかいたことある。 あれもタケルだったなー。 など といろいろ思い出してしまった。 ずいぶん機能が拡張されているらしい。

さて、先月号の件。ガイナックスからのファックスの件。あれにはいろいろ誤解というか、ちょっとした思いこみがあったみたいである。ようするにファックスが送られてきた経緯が判明したのだ。勘のいい読者はお気づきと思うが、あれば某雑誌の記事が元凶だったのだ。

先月号を読んでない人のため にざっと説明すると、ガイナッ クスからMSXでは『サイレン トメビウス』は出ませんよ、と いう意味のファックスをもらっ て、このページの担当者、ようす るにぱおぱおが、がっくりしな がらそれを掲載したのだ。編集 部には突然送りつけられてきた という感じだったんだよね。で も、その中身は某雑誌に対して のものだったのだ。なんと某雑 誌では、ガイナックスがMSX ターボ日を20台購入したとか、 移植が決まったとか根も葉もな いうわさを書いていたらしい。

で、ガイナックスとしてはいらぬ誤解を招いてもいけない、というわけで、あのファックスを某雑誌に流した。某雑誌に送ったものなら、Mファンにも送らねば、というわけでこの編集部に送られてきた、というのが

真相だったのだ。

なんとなく、ガイナックスに対する怒りというよりも、やり場のない怒りというのがあって、あんな文章になってしまった。今回、あの記事をきっかけにガイナックスのプロデューサーの方などにも会って、いろいろ話してみたら、営業上の理由でMSXに移植しないのではなくて、純粋に技術的にガイナックス内部では移植不可能だ、ということがよくわかった。

ぶっちゃけた話、MSXのプログラマが不足しているのだ。

先月号で、移植の可能性はなくなった、と思った人もいると 思うが、まだ完全に希望を捨て ないでほしい。

これはすべての条件が整った場合の話として読んでほしいのだが、ガイナックスではプログラマがいないのを最大の理由にしているわけだ。あとは仕様の変更、それから98用にひいた絵、つまりロングショットというか、が多かったのでMSXで見せるにはもっとアップにしなくちゃいけないわけで、その3つが重なって、内部では移植できない、といっているわけ。

で、もし納得できるプログラ

ムを組める人がいれば、新たに MSX用に絵を描きおこすこと は不可能ではない、という返事 をもらったのだ。

いままではどうしよう、どう しよう、と考えているだけだっ たが、ただひとつだが、希望が 見えてきたのである。これなら ぱおぱおも動きようがある。読 者の皆さんにいらぬ期待をいだ かせることになるかもしれない が、リアルタイムで進むこのペ ージ、あえてお伝えした。これ から数か月、所定の条件を満た したプロダクションなりプログ ラマを探してみる。それでうま くいけば移植できる。うまくい かなければ、移植は完全に断 念。そういうことになったので ある。なんだか、聖杯を求めてさ まようアーサー王の騎士になっ たような気分だ。限られた期限 までにある人物を探し出す、な

んて。

とにかく、そういうことである。これで結果がどうあろうとばおばおとしては、あきらめがつく。全力をつくしてがんばってみるつもりだ。たったひとつの可能性だが、チャンスを与えてくれたガイナックスの方々に誌面を通じてお礼をいいたい。ありがとう。

今月はこの件で終始してしてまった。『サイレントメビウス』だけじゃなくて、ほかのゲームにも目を向けてくれ/というおしかりを受けている身で、それも十分わかっているのだが、なかなかそうもいかない。ソフトハウスに電話かけるだけならともかく、こういうことをそう何本も平行してすすめられるものでもない。ま、雑誌のなかでも独立採算というか、細々とやっているんですよ。

先月の盛り下がり、反省<u>してます</u>

読者の声、いってみよう。

「『サイレントメビウス』が出 ない。とても残念です。でも疑 問点があります。ターボ日は16 ビットで、98シリーズと互角な くらい処理スピードがあり、グ ラフィック機能だって負けてい ないはす。『サイレントメビウス』 がターボ日で出たら、人気のあ るソフトだけに、ターボ日を買 う人も増えるのではないでしょ うか。ターボ日を買う人が増え れば、ソフトも増える、という 繰り返しになり、MSX業界に 活気が戻るのではないかと。で すから、もう一度ガイナックス にターボ日で出せないのか、聞 いてみていただけないでしょう か」。う一む、タボちゃんね。い まのところ普及台数がねー。M SX2に固執している人も多い ことだし、夕ボちゃんに関して はみんなの声、もっと聞きたい な、と思っている。

でも、『サイレントメビウス』 が出ることによってターボ日が 売れていくんじゃないか、とい う声は強い。『サイレントメビウ ス』はそれほどの力を持ったソフトなのだ。

「2万円を超えてもいいから 『サイレントメビウス』を出して ほしい」。これ、ちゃんとガイナ ックスの人に見せました。

「移植できない、というなら徳間書店が移植をかってでたらどうですか? 『できない』といわれてよけいにやってみたくなりましたよ」。いちおう話してみます。

「『サイレントメビウス』の件は非常に残念です。しかし、まだあきらめてはいけません。編集部の方、応援しますからがんばってください」。なんだか、今月の展開を読んでいるような葉書だ。恐い/

「『サイレントメビウス』の移植不可能が決定してしまいました。だからといって他のゲームが移植できない、ということはないはず。もういちど『いーしょーくーはまだかいな『?』を盛り上げていきましょう」。確かに先月は完全に盛り下がってたもんね。来月も元気だ//

オブモンスター

П

0000000

ランキング初登場の4本だ!!



◆ガイナックスの最新作。少女の夢をかなえるべく、立派なお嫁さんに育てるSLGだ。「サイメビ」もいいけど、このゲームもおもしろそう。画面はPC-98版



Φグラフィック、サウンドとも大迫力のエニックスの新作。あの「ジーザス」のパート2といえば、わかる人も多いと思う。画面は P C−88版



◆いまや大人気の美少女ソフトハウス、アリスソフトから発売されているRPG。 うれしいことにMSXへの移植は進行中だそうだ。画面はPC-98版



◆このゲームは「大戦略」のファンタジー版。光栄のSLGにあきた人にもってこい!? ちなみに『Ⅰ』はMSXでも発売されているのだ。画面はPC-98版

今月は、先月の「次回のお題」で予告した 講師 飯島健男 ものから、アイデアのみのものまでいる とおり、みんなから送られてきたシナリ 15回 いろあったが、そのなかでとくにおもし オを、どかっと紹介しよう。まとまった ろかったものをピックアップしてみた。

力強い読者から の企画書公開!

最初はちょっとシナリオとは 違うのだが、その手紙を読んで あまりにも腹がたったので紹介 してしまうぞ。手紙の内容から いって、あえて名前はふせる。 関西に住む女の子とだけいって おこう。手紙の内容はこうだ。

彼女は、関西にある某コンピュータ・スクールに通う学生さん。カリキュラムのなかにゲーム関係の授業があり、その課題で企画書を書かされている。手紙によると、その授業の先生(こいつがとんでもね一野郎なのだ)は、本職はゲーム会社に勤めているらしい。それで、生徒に書かせた企画書を集めて、自分の会社に持っていくそーだ。

まあ以上のような話なのだが、 彼女の心配は、このコーナーも 同じことをしないでください、 ということ。あのね、私は怒っ ちゃうよ。そんなことするわけ ないでしょ。わたしゃ、かりに もプロだよ。それでおまんまを くっているんだよ。プロってい うのはそんなことは絶対しない。 シロウトの人に助けてもらって どうすんの。

まえにもいったと思うけど、ここではっきり断っておくぞ。 安心して、シナリオを送ってこい。いいものがあったら、私は 率先してそれがゲーム化される ように努力しよう。べつに、金 などいらん。みんなの書いたシ ナリオで、自分がもうけような んてすこしも思っとらんよ。

それでは、気分もおさまった ところで、さっそくシナリオを 紹介しよう。

千葉県の村瀬くんから、「男の歴史〜改訂〜」が送られてきた。 覚えている人もいると思うが、 1月号で紹介したシナリオの改 訂版だ。マップが2Dから3D に変わっている。ストーリーも、 前作が不良抗争ものだったのに 対して、今回は学園ヒーローも のになっている。この2点は、 残念だ。まえのほうがおもしろ かった。とくにストーリーは、 一昔前の学園番長路線をつらぬ きとおしてほしかった。非常に 残念でしかたがない。

だが、よくなった点もある。 主人公が、特定のスポーツを得 意としていることだ。このスポ 一ツを選択することにより、パ ラメータが決定されるらしい。 ありがちといえばありがちなア イデアだが、これはひとくふう すると、システム面でも幅広い 広がりを見せ、けっこうおもし ろいものになるかもしれない。 後、主人公は敵を殺さないよう にし、半殺しにしていくと直っ ているが、半殺しという表現の ほうが、とっても危ない気がす る。何だか変にリアルで、敵を 半殺しにしていくヤツがヒーロ 一という学校は、どんなところ だろうと背筋が寒くなってしま った。村瀬くんは、もう少し、 世界設定をうまくまとめるよう にしてからシナリオを書いたほ うがいいと思うぞ。

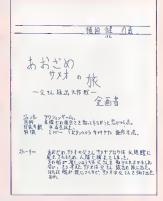
つづいて「あおざめサメオの 旅〜父さん救出大作戦〜」だ。これは下で紹介しているので、後 でじっくり見てほしいぞ。それ にしてもタイトルがおもしろい。 こういうふうにタイトルがおも しろいヤツは、たいてい内容も ともなっている。こいつはいい なと思ったら、なんと稲垣では ないか/ そうです、この講座 初の市販化検討中ゲーム『サイ ボーグ・ベースボール」の作者で ある。こいつぁ、ひょっとする と、未来の大物なんじゃないか ね? もちろん、まだまだ粗削 りだが、稲垣はセンスがいい。 これで、つぎのシナリオもおも しろいものであれば、彼はほん ものだ。つぎのシナリオは、こ れをさらに越えるものと期待し ている。と、プレッシャーをか けてしまおう。

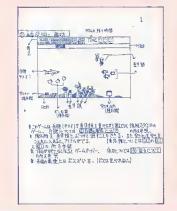
で、「あおざめサメオ」がどんなゲームかというと、海の中を舞台にした横スクロール型のアクションゲームだ。どんどん魚を食べながら、お父さん(ちなみに、お父さんはサメザブロウという)を連れ去った漁船を探し出し、救出するというもの。これ、ひとことで表現しようとす

~父さん救出大作戦~

●神奈川県・稲垣健・17才 右に紹介しているのが、稲垣くん 直筆の企画書だ。ずっとまえの当 講座で企画書の書き方について講 義したが、この企画書は合格点だ。 表紙にかんたんな説明がつけてあ り、読む人のことを考えたもので あることがわかる。図で説明をし ているところもいい。どんなゲー

ムになるのか想像がつきやすいね。









今月紹介するのは兵庫県の坂下智くん16才の作品、タイトルは「ワーキング・オブ・ショーギ」というもの。2X X X年の日本では会社間の戦いはなくなり、そのためにそれをしのんで将棋のコマを平社員、係長などと変えて遊ぶようになったという話。新しい将棋のコマの名前やルールを考えてくれている。これはこれでおもしろいのだが、ぜひ坂下くんにやってほしいことがある。それは近所の図書館にぜひ行くことだ。そこで、将棋の本を片っ端から見てほしい。できれば、百科事典で「将棋」の項を開いて読んでほし



るとなかなかおもしろさが伝わらないかもしれない。けれど、同じ種類の魚でないと、つづけて食べられない(サメオは、いったん口のなかに魚をためこむことができるのだ。このとき、ほかの種類の魚をくわえると、食あたりを起こすらしい(ずいぶんとグルメなサメだな)とか、海底に落ちている空き缶をゴミ箱に捨てる(地球を大切に/)とか、単純に遊べそうでよい。

ただ1つ気になったのは、ボ スキャラの倒し方だ。サメオは、 障害物(スーパーボールや卵)を 飛ばして攻撃することができる らしいが、障害物がないときは どうやってボスキャラを倒すの だ。ふつうの魚は食べられるが、 ボスキャラは食べられないどこ ろか、触れただけでもサメオの 体力は下がってしまうそうだか ら、障害物がなかったら(もしく は使いはたしたら)、ボスキャラ を倒せないぞ。そのへんの説明 を、もう少し詳しく書いてほし かった。後、ボスキャラについ ての紹介が1つもなかった。こ れは、ギャグっぽいノリがある から、どんなボスキャラがいる のか、期待してしまうだろうね。 そんへんが残念だったな。とに かく、稲垣は期待できる人物だ。 私が保証するぞ。

つぎは、広島県の池田慎二く

ん14才の作品「龍司伝」だ。筆ペ ンで書かれたタイトルは、ヘタ であったが迫力があってよかっ たぞ。縦スグロールのシューテ ィングなのだが、面クリごとに ストーリー・モード (RPGの町 のなかだと思ってくれ)があり、 仲間を増やしていける。最高20 人もの仲間ができるそうだ。彼 らはシューティングの部分でオ プションとして活躍してくれる (けっこうかわいそうな仲間た ちだな)。おもしろいと思うが、 このオプションが仲間というこ とは、オプションがやられると 仲間が死ぬのかな。

まあ、アクション系統のゲー ムの場合、自機は死んでも生き 返るというのが鉄則だからしか たないが、ストーリー部分とい うのがあると、そうはいかない ぞ。きっちりしたストーリーを 見せようと思うのなら、死んで も死んでも生き返ってしまう、 というシステムはちょっといた だけないものになってしまう。 また、せっかくストーリー・モ ードをもうけても、ただの仲間 探しを行うだけのものだったら、 プレイヤーはかったるいだけだ ぞ。そのへんを、もう少し考え る必要があるな。がんばってく れ。ストーリー・モードはただ あればいいというわけではない のだから。

それでは最後の作品だ。新潟県の中沢隆一くん18才の作品。 タイトルは未定だが、人間育成のシミュレーション。プレイヤーが悪魔になり、1人の人間を悪人として育てあげるという内容。アイデアはおもしろいが、これを実際にゲーム化したらいろいろ問題が起きそうだ。

もしも、これが商品化され、 このゲームにはまる人間がいた ら、私はあんまりお友だちにな りたくない。だって、発生する イベントが暗いものばっかりな んだもの。学校でいじめがはや ったら、見て見ぬふりをすると か、育成していく人間の親を離 婚させたり、殺したり、かなり 危ない。ブラックユーモアにし ないと受け手は嫌な気持ちにな るぞ。アイデアはおもしろいが、 テーマが悪い。彼はべつに悪人 を作るというのにこだわってい るわけではなく、単純に人間を 作りあげるゲームをやりたいみ たいだから、どこかに救われる 要素がほしかったな。

じつは、これはいま自分が作っているゲームのテーマなんで、あえてこれ以上のコメントは避けたい。人間を作るゲームは、神に対する冒瀆なんでしょうか、と中沢くんは聞いてきたが、もしそうだったら、すでに私はおかしている。ゲーム・デザイナ

ーは、その世界において神なんだから、べつに心配することはないと思うよ。

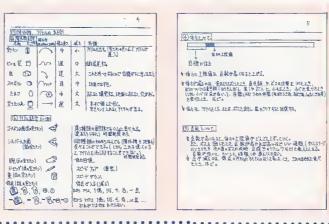
ちなみに、そのゲームは「マイライフ・マイラブ」というファミコンのゲームだ。人間の一生をシミュレートしたひと味違うシミュレーションになっているのだが、やはりほんとうの人生になかなか近づけないものだ。グラフィックは「少年アシベ」の森下裕美さん。女の子でも気軽に遊べる、けっこうかわいいゲームになってしまった。フ月ごろ発売だと思うから、興味のある人は1度見てね。

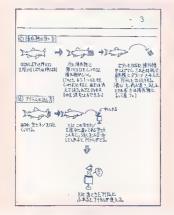
それから、最後に1つお願いがある。よく、シナリオと一緒に返信用の封筒や切手を同封して、感想を送ってくださいといものがあるが、悪いが個人的な感想は送れない。送ってあげたいのはやまやまなのだが、私も仕事をしているもんで忙しいのだ。だから、せっかく切手を同封してくれても返事は出せない。暇になったら書くかもしれないけど、それはそれでいつになるかわからないからね。この場を借りて謝ります。ごめんなさい。それでは、また来月。



題

もう、これは書きたくないな。書くのに気がひける。ここに何かを書くということは、来月みんなはそれに対して期待するだろうし、その期待に絶対に応えるという自信がないし……。とりあえずのびのびになっているゲーム・デザイナーの七つ道具を書きたいと思う。あ、いまどうせ来月は裏切られると思ったでしょ。そんなことないぞくといい返せない自分が悲しい、なんてねく







い。いまの将棋の形になるまえは、それこそいろんなルールがあったし、マス目の数もいまより多かったこと、それにルーツは日本ではない、てことがわかるはずだ。さらに 大昔は竜なんかもコマの1つにあったのだ。どんどんひもといていくと、中国の神話や風習なんてものにも出会えるに違いない。たまには身近なゲームについて改めて知るのも悪くないと思う。そういうわけで、また作品まってます! MSX・FANではひろくみなさんの投稿を受けつけている。ゲームなどの プログラムは「ファンダム」で。音楽は「FM音楽館」。エスプリのきいたデモ を楽しむなら「AVフォーラム」。プログラムはできないけど、ゲームのアイ

デアはある、という人のためには「ゲーム制作講座」。 そして、絵が好きな人 にはCGを楽しむ「ほほ梅麿のCGコンテスト」。作品ができあがったら、下 記の応募要項を熟読して編集部まで送ってきてほしい。力作を待っている/

オリジナルのプログラムなら、ジャンルは とくに問わない。ゲームやかんたんなツー ル類、見て楽しむだけのものなどなんでも OK.

SCREENO:WIDTH40 を実行してリストを表示したときの画面数 (ただし1画面は40字×24行として、空行 や口 k は含まない)によってプログラムの 長さをはかり、以下の4タイプにわけてい

- ●RP部門 1 画面タイプ リストが1画面(24行)以内の作品
- ●RP部門 N画面タイプ 1画面を超える5画面以内の作品
- ●RP部門 10画面タイプ 5画面を超える10画面以内の作品
- ●FP部門 10画面を超える本格的な作品。プログラム

の長さは問わないかわりに、作品としての 完成度を求める。

投稿するプログラムは、ディスクまたは テープでの投稿に限る。

また、作品には応募用紙のほかに、②以 下の事項を書き添えた解説の手紙をつけ ること。

★応募書類の規定

①応募用紙を使用し、必要事項を記入。複 数同時応募の場合は、作品ごとに応募用 紙1枚を使用すること。その際、応募用紙 はコピーして使用。

@プログラムの遊び方、使い方 ③使われている変数の意味と、プログラム の各処理ごとの詳しい解説(マシン語を使 用しているプログラムでは、マシン語の各 処理に対する解説と、ワークエリアなどの 詳しい説明をつけること)

④プログラムの資料、解法(RPGなどは マップや図解、シミュレーションならデータ の一覧など)

⑤プログラム作成時に参考にしたキャラク タやBGM、シナリオの詳しい説明(図書 を参考にしたら、出版社名と号数、ページ 数など)

☆郵送にあたっての諸注意

- ・投稿するプログラムのタイプを封筒の表 に赤ペンで明記し、さらに「フロッピーディ スク(テープ)在中」、「二ツ折厳禁」の文字 も赤ペンで明記
- ・郵送途中で破損してしまわないように、 ダンボールなどで厳重にディスクを包む
- 1枚のディスクまたはテープに複数のプ ログラムを入れての投稿はかまわないが、 すべてのプログラムに対して解説の手紙を 書き添えること
- ★採田

採用された作品の作者には、規定の謝 礼と掲載誌、および作品のオリジナルRO Mカートリッジを進呈。

そのほか、ムックなどに再掲載された場 合も規定の再掲載謝礼と掲載誌を差し上 げている。また、アイデアしだいで市販ゲー ム化される可能性あり。

さらに、次の奨励賞が設けられている。

- ★2つの奨励賞
- ●第15回季間奨励賞

7月号から9月号に掲載されたRP部 門(画面数が10画面以内)の全作品のなか から、アイデアやテクニックに優れた作品 を1本選び、奨励金として3万円を差し上

第15回季間奨励賞の発表は、下記のF P部門奨励賞とあわせて10月号のファン ダムスクラムのページでおこなう予定。

●第3回FP部門奨励賞

4月号から9月号に掲載されたFP部 門の全作品のなかから、もっとも完成度が 高いと思われる作品を1本選び、奨励金 として5万円を差し上げます。

館

FM音源を使ったプログラムを募集。な お、プログラムにはREM以外に小文字の アルファベットは使わないこと。

また、作品はすべてBASICのものに かぎり、ツールを使用した場合は変換して から投稿のこと。

作品の応募はテープ、またはディスクに セーブしたものにかぎる。

★応募書類の規定

①応募用紙を使用し、必要事項を記入。複 数同時応募の場合は、作品ごとに応募用 紙】枚を使用すること。その際、応募用紙 はコピーして使用

- ☆郵送にあたっての諸注意
- ・「フロッピーディスク(テープ)在中」、「二 ツ折厳禁」の文字を赤ペンで明記。
- ・郵送途中で破損してしまわないように、 ダンボールなどで厳重にディスクやテーブ を知む。
- ★採用

規定の謝礼と掲載誌。

エスプリのきいた29字×29行以内(短い もの大歓迎/)のオリジナルプログラム。

●規定部門

毎号塾長が出題。くわしくはAVフォー ラム「お題」を参照されたし。

●自由部門

自分のセンスの見せどころ。題材はまっ たく自由。

★規定

①住所・郵便番号・氏名・年令(学年)・ 電話番号

②タイトル

③プログラムを作成したときに参考にした

本や雑誌などの名前や号数、出版社名 ☆郵送にあたっての諸注意

八ガキに手書きでの応募も可。ただし、 29字詰めで行番号は赤で書くこと。また、あ て先に応募部門を明記。

★採用

採用者全員には掲載誌を送付。このコー ナーでは特別に称号制度をとっており、3 回採用されるとMファンのテレカ、5回で 希望のソフト(ただし定価で1万円以内) が授与される。くわしくは107ページの下欄 外「特典」を参照。

ほほ梅磨のCGコンテスト

絵を描くことが好きな人のためのCGコ ンテスト。部門は紙芝居とイラストの2つ。 得意なほうに応募してほしい。紙芝居のほ うが作品の数がすくなめなのて、いまなら 採用される可能性が高い。

作品の応募は、オリジナルのプログラム でも、市販のグラフィックツールでも、本体 に内蔵されているCGツールを使ったも のでもかまわない。

●紙芝居部門

動画(アニメーション)や紙芝居の作品。

●イラスト部門 1 枚ものの静止画作品。

★応募書類の規定

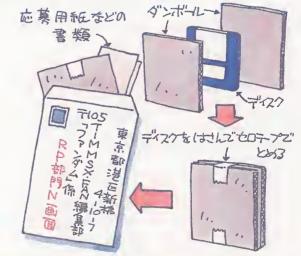
①応募用紙を使用し、必要事項を記入。複 数同時応募の場合は、作品ごとに応募用 紙1枚を使用すること。その際、応募用紙 はコピーして使用。

☆郵送にあたっての諸注意

- ・投稿するプログラムの部門を封筒の表 に赤ペンで明記し、さらに「フロッピーディ スク在中」、「二ツ折厳禁」、「使用したツー ル名」の文字を赤ペンで明記
- ・郵送途中で破損してしまわないように、 ダンボールなどで厳重にディスクを包む。
- ★採用

各部門とも5つのランクと賞品が用意 されている。作品はビッツーの5人の審査 員により毎月評価され、みごと掲載となる と、ランク別に規定の賞金と賞品を進呈す る。また、半年に1度の特別企画も現在検 討中/ 詳しいことは 104ページを参照。

●理想的なディスクでの応募方法



ゲームシナリオなら、ジャンル、形式を問 わずなんでもかまわない。ただし、以下の 規定にそって応募してほしい。

★応募書類の規定

①住所·郵便番号·氏名·年令(学年)· 雷話番号

②シナリオにはタイトル名、ジャンルはかな らず明記のこと。

★採用

現在はとくに定めていないが、よい作品 は市販の道もある。

●そのほかの投稿について

以上、説明してきた作品の募集以外に1行プログラムや、意見や質問なども募集してい ます。それぞれあてはまるコーナーあてに送ってください。

す べ て の 投 稿 の あ て 先

〒105東京都港区新橋4-10-7 TIM MSX·FAN編集部「〇〇」係

- ●すべての投稿は上記の住所で受けつけている。○○のところにはそれぞれのあて先を 入れて、応募してほしい。また、封筒にも住所・氏名の記述もお忘れなく。
- ●盗作や二重投稿は厳禁。

9107

- ●なお、応募作品は一切返却できまさん。また、採用作品の版権は徳間書店インタ
- ーメディアに帰属するものとします。
- ★しめ切り
- とくにもうけていませんが、各コーナーとも月の前半に整理をしています。 ですから、雑誌の発売日の約1か月まえにとどいたものが掲載の対象です。

77

投稿ジャンル	例:ファンダム(①RP部門1画面タイプ ②RP部門N画面タイプ ③RP部門10画面タイプ ④FP部門) ②FM音楽館(①自作のオリジナル ②ゲームミュージック ③一般の楽曲) ③CG(①紙芝居部門 ②イラスト部門) ④その他(
作品名	ファイル名:
氏名	フリガナ ()歳 ディー *「投稿ありがとう」掲載時は本名のみとします。
住所	〒□□□□-□□ 都道 府県
2	日
ア	①この作品を他の出版社の雑誌などに投稿されましたか? はい [雑誌名 ②(①ではいと答えた方のみ)その雑誌で採用されましたか? はい・いいえ ③(全員の方に)この作品を作るときに参考にした他のものや記事はありますか?ある方はその雑誌名や作品名などを教えてください。
ンケー	はい [雑誌名 年 月号 ページ [書籍名・C D名 [参考にした作品名・記事名 [
7	④(FM音楽館に投稿の方のみ)作品の作曲者、歌手、演奏者がわかれば教えてださい。 「作曲者 」 「歌手・演奏者
	⑤(CGに投稿の方のみ)使用したツール名、ロードの仕方を教えてください。 「ツール名 「ロードの方法

3月期整理分(6月分採用対象分)より

下に紹介しているのは、本誌に送られてきた投稿応募者の方の一覧です。今回は、 6月号掲載選考のために3月でしめ切った方たちのぶんです。複数投稿の場合は「他 ②(他に2作品応募あり)」とし、実際の掲載者は赤字にしてあります。

ファンダム

●北海道

FLYING 他①/清野一彦 ●青森県

くるまのレース/鳥谷部達也 LAST FANTASY/新谷貴幸

●岩手県

競馬/中崎孝司 ●福島県

ディスク内容量/橋本道弥

●栃木県

トマホーク発射リ沼尾弘志

● 軽 復 周

OFKYS/岡部光生

●埼王県 CLEORS/鈴木草素

M-FIGHTER/安藤特彦

●千葉県

Oh! デカ!円王 他3/蒔田茂幸 MSXturboR用 CPU Changer/斎藤友昭

鬼平半か丁 他⑤/川井一夫

ICE BATTLE 他 4/浅井将史

DARKNESS/伊蘇毅

●東京都

NINE BOXS/小出俊夫

Gravitation/遠藤誌

フロムA/高木浩之 3色おせろ/小出俊夫

PLANET WAR/中司敦久

●神奈川県

STICKテスト/本間純一

?/芝峪仁

KILL YOU 他①/赤崎和弘

The tomb of WIT'Z/神田直活 JUMPERの挑戦/草薙昭彦

●山形県

TANX/尾形純

●長野傷

CAR FIGHT 他 2 木内靖

かんたんモニタ/青木圭一 ●新潟県

HYPER CHECK SUM/丸山清貴

RGB-W/鈴木幹也

OEAO LOCK/中沢竜一

●富山県

ハイパーサブトラクト/中村開己

●石川県

| Feel ····· 他 2./ 俵広明 ●福井県

PLINCH DRANKER/計內產修

●岐阜県

YOU AND THE ~ 他I/篠原修

3×24/柴田耕治

金庫 他工/堀将

●静岡県

スカイジェット 他②/稲木雅人

UFO 着陸/吉岡理子 ●愛知県

Face君 他①/竹内久彦 ことばあそび 他王/白木伸征

- 電場

早い者勝ち/菊川知浩

FIGHTER KEIICHI II /小林由幸

For Peace/島幸司

●滋賀県

しかく/安田亮

●京都府

ダンジョンフライヤー 他2/岩橋卓也

●大阪府

BOMBER! 他3/斎藤昌志 死にかけ〇秒前/住吉貴忠

パネル・パトル/矢野資十

?/遠藤吉紀

BTM/芝田雅樹

Battle/羽原康成

FOSK BALL/田原克俊

ホンホン突撃隊/吉村一真

超隕石/花畑次郎

●丘庫県 BASIC PROGRAM LOADER/矢野孝次

サイノメを当・て・て! 他王/高井昌己

NUMBER 他①/長谷川誠

Difficult Landing 1th 1 *2 @-

スクロールハズル/二宮靖智 PLAY WITHOUT PREJUDICE VOL 1 和田洋征

● 和歌山山県

カメレオン 他 2/中西英之

●岡山県

ばふるだよーんリ佐藤宏行

●広島県

ポイすてやめよう! 他2/岡村誠志

ふえあ 他 /神田里志 FORTY-ONE/國本哲点

気孔法 他工 杉原守

大回転/出島裕和

●高知県 BRIDGE/山本哲

●福岡県

る色刷りキャラクタエディタ/香柳未来

AVフォーラム

●北海道

ネオン/小倉和秀

無我の境地へ/中野諸治 ラーメン/奈良部修

レーザー/田中勝也

今日未明、動物園からチーターが~/佐藤貴行

●青森県

PAC-MAN 他 I / 駒木根直之

いけいけ! ハングライダー/大舘洋昭

●岩手県

他 3 中崎孝司

●定株里

ティロリー/拷問値-

地震だ!! 他 2/三浦伸之

●福島県

名も知らぬ虫の声 他丁/赤間孝 ●茨城県

オーフニング 他 4/羽島喜代志

●栃木県

いまどきのニュース/佐藤弘幸

●群縣県

ハニックゥ! 他①/堀本大介

床屋/峯岸大介 ●埼玉県

宇宙へ/権沢者

ランヘルールにちなんで 他①/野村周平 人工衛星/木下玲

This is a bomb!/吉田拓生

●千葉県

豆の木 他2/橋本和信

かってだね/佐藤立規

映画館で映画が始まった~/草野英将 だだだだだ!/戸田龍之介

うす/児玉雅之

P/松永貴志

●東京都

F-マイナス|/武内伸一

银河/石袖健 篆箱/植田淳

てんめつ三角丸/堀口恵悟

気合砲/赤川正則

ジャクソン5/広田敦

ひげきのとび下り自殺/山下知広

ニュース/高木浩之 心にのこるあの映像 他2/竹中智

●神奈川県

北東西南 他 2 平為伸一郎 ストロー/間点頻雅引。

常子時計(めさまし付き)/北野圭介 超ミクロの世界/徳田武亭

●長野県

波 他 4 / 木内靖

コーラ/中井勝利

酢ッすっス/浦川貴博 ●福井県

波平の波だ/浜岸雄

●岐阜県

ニュウニュウMFAN 他?/長頼孝司

●静岡県

フセインの最後/鈴木三明 ●愛知県

バーコード 他丁/白木伸征

こっきのはなし 他 2/辻村尚史 モンシロチョウ 他①/小林丈之 速ほう/長山博一

ニュース連報/西江哲也

●京都府

誰もいない砂浜 他生/北仲友和

●大阪府

歯ブラシ/栗田良

舒整對/坂口豐

黄金のバイフ/田中健二 7時のニュース/射場博之

巨大魚雷 他多/森津正臣

●兵庫県 地図の温泉マーク/山根周作

ヤーレン・ソーラン/石田敦英

景清ちゃま/池田雄輔

にゃんび/長谷川誠 恐竜のしっぽ/将積健士

カラスのあしあと 他①/井上雄矢

●奈良県

天気予報·気圧配置 他2 千葉全学

●鳥取県

ニュース速報/北尾幸生

う一/白岩裕泰 ●島根県

みじんニバブ/三島靖彦

●岡山県 卓球/武田昌也

ブレンビー 他写/藤井久生

7時のニュース/島本達夫

●広島県 SPACE WORLD/神田里志

人鱼/藤井和也 ●山口県

はなをかむ音/光井聖二

●受採息 御色製造機 他3/山崎充

●福岡県 アンテナがこわれたテレビ 他①/宗浩太郎

ふえつづけるM・FAN/大塚裕一

豆雷球/恒富耕治 ニュー酢/大塚裕-

●佐賀県

悲しい失恋 他主/大橋一範 ●熊木県

註まれる体 他2/村田猛

●鹿児島県

十分でおねがいします/浜田雅俊 FM音楽館

●北海道

木/米村聖次

草原/新飯田俊 ●寄森県

悪魔の風 他4/安田維也

聖域のほこら 他5/大庭正仁 ●福島県

FRAY 他3/三浦族之

●茨城県 スプラッターハウス よりシェニファーのテーマ

平田誠

●栃木県 君をのせて 他②/相馬光孝

●埼玉県 ORIVE GAME RHAPSOOY 他 3 /岩本圭介

●千葉県 パロディウスだ! 他①/千田剛

●東京都

Let's Go///山本太地 サース 他 1/佐々木良介

ライアン 他⑫/伊藤聖夫 華麗なロシアの踊り 他!/藤崎朝也

イース 他②/竹中智 マトーヤの洞窟/大沢謙太郎

●神奈川県 少年時代 他①/鈴木朝夫

ファイナルファンタンー間」よりチョコホくん 地3 泉田武史

ラジャ・マハラジャ 他 5/加藤辰哉 ●静岡県

GAME OVER 他间/松田縣

ガリウスの迷宮 他②/奥田直也

リリア 他3/武山正志 ●受知県

●三重県 最後の悪夢/小林由幸 ●大阪府

スナッチャー/土谷弘志

イース 他 6'/鳴尾篤彦 ●兵庫県

夜明け/長谷川誠

イース11 より家 他 4 西村洋介 ●空息思

パロディウスだ!/吉田隆彦

●臨取退 メヌエット 他2/安部匡史

●広島県

清き衛1.の息 他2/出口智秀 ●山口県

●愛媛県

哀愁のトワイライト 他4/伊藤彰司

不思議のほこら 他②/地木勝

●福岡県 人生いろいろ 他①/江頭良一

ほほ梅麿のCGコンテスト

イラスト部門

●群馬県 南風まろん 他主/山下桂之

●埼玉県

無題/加藤真 ●千葉県

●東京都

カオ/伊藤直輝 ●抽态用但

無題/中村和送

●岐阜県 サとなる種の有機物/中原製

●京都府 春が来た!/三浦一誠

●大阪府 無題 他①/橋田篤史

港のヨーコ/山本俊 ●奈良県

●麻取県

BIRO 他 1 /猪口亮 ●番川県

勒利1/石井仁 ●佐賀県

カンダム 他3/有地哲 FIGHT! 他汇/岡田祐介

... 紙芝居部門 ●東京都

ケットウ/伊藤直輝

●宮城県

スライムライム/稲川千鶴

●福島県

●神奈川県

ゲーム制作講座

魔界八大伝/吉田良

●大阪府

●奈良県

FUTURE/國本慎一郎 WE!/ ZAROS/植野徳仁

Vanity Fair/榊原真樹

THE INFORMATION PAGE

ゴールデンウィーク中に各地でOFFが開かれた。 そこで、今回はそのなかから2つをレポート!

楽しいOFFレポートと リフレッシュのお知らせ

OFFに参加してあのコの顔を見てみたい!/

ちょっとまえの3月号で1度 紹介したけど、日頃通信を通じ て知り合った仲間と実際に会お うというOFF(OFF LINE MEETING)について、も う1度紹介したいと思う。

なぜかというと、ちょうどゴールデンウィーク中に、各地でOFFが開催されたからなのだ。通信上でしか知らなかった相手と直接会って、しかも遊んでしまうというのは『ねるとん紅鯨団』を体験しているような、どきどきする楽しさがある。実際にやってみると、やみつき的なものがあるのだ。だって、ふだんメールで、話をしていると、気

游・アクセスガイド

の合う子って自然とできるわけで、もしその子がうんとかわいい子だったりしたら……なんて思ったりするではないか。不道徳というかもしれないが、それが人情というものと、ゆるしてほしい。

さて、今回はそのなかで、2 つを選んで紹介したいと思う。

1つ目は、たぶんみんなのいちばん気になる女の子中心のOFF。2つ目は、テーブルトークRPGを研究しようというOFF。どう、どっちも参加してみたいでしょ。写真をみると、なんだかみんな楽しそうだもんわ。

Lemon Sight OFF

もともと某女性雑誌とリンクスのタイアップで始まった Lemon Sightなのだが、そのキャンペーン期間も終わったにもかかわらず、女の子がワサワサいるのが特徴。だからOFFも女の子がやってくる。する

と男の子もいっぱいやってくるというわけ。で、今回のOFFは4月28日(日)に、東京の豊島園という遊園地で開かれた。朝10時に練馬駅で待ち合わせていざ遊園地へ。遅れてきた人もいたけど、総勢く

ングパイレーツや、コークスク リューに乗って大忙し。レモン 3人組の女の子たちは、フライ ングパイレーツが苦手だったよ うす。通信上では見られなかっ た女の子らしい面を見せてくれ たのだ。



8人がそろってフライ ○豊島園のまえで。ゴールデンウィークで人が多かった!

リンクス内の イベント情報

每週月曜日 (21:00~ 23:00)

●チャット『おーい、バブルスくん/』

Bam/ネットのなかで、毎回テーマを決めておしゃべり。参加するほうが楽しいに決まっているけど、のぞいてみるだけでもおもしろいぞ。10日「ボクの出番だ!特派員チャット」、17日「のんびり」フリーチャット」、24日「ふしぎ、不思議仮面チャット」。

毎週火曜日 (21:00 スタート)

●ネットワークラリーゲーム『ミッドナイトラリー』

全国いっせいスタートでラリーゲームを行う。ゲームはオフロードもある長距離ドライブもの。誰がいちばん早くゴールにたどりつけるかな。

毎週水曜日 (21:00~ 23:00)

●今月の『二者択一/』

どっちがいいか、優劣つけがたいものをみんなで話し合おうというもの。今月のテーマは「スーパーファミコン対メガドライブ」。 どんな意見がでるか楽しみ。

毎週木曜日 (18:00~ 20:00)

●チャット推理ゲーム『ズバリ// そうでしょう』 ある言葉から、あるものを当てるゲーム。2時間以内に

ある言葉から、あるものを当てるゲーム。 2 時間以内にいくつ当てることができるかな。優勝者には賞品が進呈されるぞ。

毎週金曜日 (21:00~ 23:00)

●チャット『いかにもワタシはビギナーズ』

初心者を対象にしたチャットの練習のためのコーナー。だから、ベテランさんは I 人もいない。失敗しても平気なのだ。気がねなく参加してね。

毎週土・日曜日 (21:00~ 23:00)

●『仕事の達人にしひがし』

実際に仕事をしている人たちに、いろんなことを聞いてみようという企画だ。意外な実情がわかったりしてけっこうおもしろい。まだ学校に通っている人には、将来を考えるのによい機会かも。

RPGすくうるのFF

さて、こちらも4月28日(日)に開催されたのだが、場所は九州の福岡市。8人が参加し、テーブルトークRPGを楽しんだ。なんと名古屋からかけつけた人もいて、OFFがいかに楽しいものかという証明みたいな感じだ。机の上をみると各地のおみやげを持ちよってるのがわかる。家庭的なふんいきだね。



○立ってるゲームマスターはLEoさん

注目

THE LINKS INFORMATION PAGE リフレッシュスタートのお知らせ!!

さて、すでに気づいている人もいると思うが、めいおう星通信の初メール紹介は、今回からなくなった。来月からは上で紹介しているOFFを取りあげたいと思う。であるから、リンクスの会員の人は、

せひ写真などを編集部に送ってきてほしい。また、リンクスで話題の人物や現象にスポットをあてた徹底レポートも行う。というわけて、次回は人気絶頂のテーブルトーク『リーパボーク』の予定だ。



THE LINKS についての質問は ネットワークの内容についての問い合わせ、ネットワークゲーム・アダプター(NGA)の購入方法、リンクスの入会方法についての質問は、ハガキか電話で直接つぎのところに問い合わせてください。

〈住所〉〒604 京都市中京区烏丸通御池上ル 二条殿町548ナショナルビル3F 日本テレネット「リンクス・MSX・FAN」係

〈電話〉 075-251-0635

大募集!少年誌初の快挙!!

大賞賞金 200 万円

大賞一

第8100万円十二次 金配金品

佳作-

★奨学金制度 ★即決月間賞

ストーリー部門

アクション、SF、学園、スポーツものなどど んなジャンルでも可。キミの熱い想いをマンガ で表現してみる!!

ギャグ部門(4コマ大歓迎)

爆笑、不条理、ほのぼの、パロディなど、人生を笑いにかえてしまえ!! 4コマもドシドシ送ってくれよな!!

応募の きまり



- ★プロ・アマを問いません。(他の新人賞で受賞され た方でもかまいません。)
- ★原稿サイズは右図の通り。タイトルやネーム(セリフ)は鉛筆で書き、原稿には通し番号を!! 薄墨不可!!
- *ストーリー部門は24ページまたは32ページ、ギャ グ部門は16ページ、4コマなどのコママンガは10 本まとめたもので未発表作品にかぎります。
- ★最終ページの裏に〈住所〉〈氏名〉〈ペンネーム〉〈性 別〉〈年齢〉〈電話番号〉〈職業〉を明記。
- ★原稿返却を希望する人は、あて名を書き切手を、貼った返信用封筒を同封すること。 同封されていない場合は編集部で処分いたします。
- ★あて先は-
- 〒105-55東京都港区新橋4-10-1 徳間書店 月刊少年キャプテン編集部 第1回「TOKUMAコミック大賞」各部門まで
- ★選考結果については、月刊少年キャプテン '92・1月号('91・11/26発売)誌上で発表します
- ★なお、受賞作品の出版権、上映・上演権、 映像化権などの諸権利は、徳間書店に

帰属するものとします。

新谷かおる先生/ゆうきまさみ先生/島本和彦先生 高屋良樹先生/小林よしのり先生(順不同)







徳間書店





© 1987 BERESFORO、 VISION THERAPY INCORPORATEOアメリカ視力回復協会編

器具や薬は使いません。視力回復の理論を築いた ベイツ式訓練法によりあなたの眼は救えます!

視力0.1以下でもあきらめるな/遠視・乱視も訓練しだい。

視力でお困りのあなたに朗報です。自宅で気軽に訓 練できる視力回復法が全国で反響を呼んでいるので す。もともと近・遠・乱視などは病気ではなく、網膜の n ↑ 像の焦点が合わないために起こる視覚的な現象です。 当講座は全米で約43万キットを販売し実証されたト ・ナー・システムを採用、眼の自然回復力を強化し ののの ののである。 短期間に効果をあげ、あなたの眼を救います。





A男くんの場合

見 えるぞ. ま、ま: 00 がえ









このプログラムの開発者のご略歴●

★ユージンクォーリー博士 カリフォルニアを中心に、視力眼科博士と して視力回復法と科学的な眼の研究、臨床訓練指導を続け、このプログ ラムの開発に努めた。★ベレスフォード博士 レスター大学の理学・哲 学博士号をもつ英国の科学者。現在アメリカの科学発展協会会員で、米 ユージン・クォーリー博士 国検眼振興協会でご活躍中。

ラクラクトレーニングで、メガネ・コンタクトにサ・ヨ・ナ・ラ。

視力の衰えの原因は緊張やストレスです。当講座な らそれらをときほぐし、視力を強化する25のトレーニ ングメニューに従い、『朝晩20分、1か月』続けるだけ でムリなく楽しく、目標を達成することができます。

特に10代から20代の近視には効果的で今実行すれば 特に有効。メガネやコンタクトはサヨーナラ。この方 法を体験してみませんか!

■体験者の喜びの声■

以前サッカーをやっていて メガネをかける必要を感じて いましたが、最近になってブ ログラムを開始。 3か月後の 運転免許の視力検

査にもパスし、0.8 以上にアップ…。 (加藤健二・20歳)



メガネをかけるように言われ ましたが、雑誌の広告でこのト レーニングのことを知り、始め ました。みるみる回復し、今で

は、まったくメガネ の心配はいりません。 ホントに良かった! (佐藤進・12歳)



住所・氏名・年齢・電話番号を名記 年令

> 41 円 〒166 日本視力回復協会 東京都杉並局

日本視力回復協会

上図の要領で送ってください。



これが会員10万名の栄光ある合格者だ! 10000

ゲーム感覚で勉強!

江口 日大二高

れたこれは、ホントに"女神"のようてす 尚

か、英単語を覚えるために、暗記法にすがりま

した「結果は大成功!こんな音楽人間を救って

ゃないと知って、大あわて!問題は英語でした音大の入試科目が、音楽の理論や実技だけじ

ロイのなんのって 勉強なんかもともと嫌いな

ファミコン感覚で楽しんでやれるのが、サイ

私が、あこがれの高校にはいれたのも、このス コー!世界史の年表なんか、覚えるのがオモシ

ハー暗記法があったからこそ。アリガトウ

田大学に入学できて、大変喜んでいます。

おめてとう

(杉森中卒)

まで急上昇しました。あきらめかけていた早稲めて間がないのに、55そこそこの偏差値が71にでいたのがウソのようでした。暗記法講座を始 難関、早稲田の壁を突破! 今ふり返ってみて、これまで受験勉強で悩ん

山田 早大商学部·中大経済学部 和 範

国語でさえ感情の暗記です。この割りきりと、 でハスできた理由を明かせは暗記法のお陰です スーハー暗記法による勉強こそ合格への最短距 離でした。ぼくの東大合格の秘密、そして現役 合格は暗記量で決まります、数学でもそう、 暗記法のだ!

もっとラクに学生生活を送れるはずですよ 桐朋音大

右

音楽人間にも応用できた! (北海道立南高卒)

ぼくの東大合格作戦! 東京大学理「類・慶応大学工学部 宏治

こいつだけは、チョットすごいな。

(筑波大附属高卒) 天才かも.

(< < ...

はありません。受験勉強で最も要求される点は、 です。その方法を教えてくれたのが、暗記法で ーわずかの時間に2多くの事柄を覚えられるか、 値差値アップにすごい威カ! **義塾の看板学部に入れて、こんなウレシイ事**

定期 00 料

私にヒッタリと合っていたのが、この暗記法講 成功したのはこの方法だけ

受験に勝ちぬく方法は幾通りかありますが、

座でした。今までの勉強法は非能率的て誤って

多くの受験生もこの暗記法を使えば、

武 国 112 12 13 14 成績発表 急上昇じゃ そして次の定期試験の ない! 早江子、

| 翌年 私達は なりました

合格!!



跡見学園国文科

(日大桜ヶ丘高卒)

藤

範

教えらんないよ 僕の秘密兵器だもん!

何であいつが

一東大台格だり おったー!

/夢だった海城高校へ

そして

山岡 慶応大学経済学部 信一郎

(戸山高校卒)

信じられないほど簡単に覚えられる! これがウワサのスーパ!暗記法の正体だく 6686到度6到居存颁6台贸图 的自然是是是是不是是

信じられないほど膨大な量を! **信じられないほど短時間に!**

や理数の公式なり通過

無料進呈カード

料金受取人払

153

杉並局承認

差出有効期間 平成4年4月 30日まで

いりません切手は

郵 便 は が き

1 6 6-

(受取人)

東京都杉並局私書箱44号

Ш 本進学指導セン 超門法 W

無料案内書請求係

:173	4	Ħ	ileo Ž	-11	1/4	珉	Ö.				FI
	フリガナ		71)55			71111	事の小		K	1.1	₹166
	77		4			44	瓣	100	班班	星	海
								S取得·社	凝山	一三の高級	東京都杉並区成田東4-36-15)
				甜蜜			Ó	強肥護	빆	- V	京
				패			5学カアップ		以	121	区区
							עיק	뭰		4	1
							劉	蓏)(t)	14 -
							N/A	备	颜	つけてくだる	36-1
				J	一种	41	小4学力テ	Ц	泰	さる	5
						.399	Ŋ	1		(1)	-
							Ú	¥	Ų		F 298
							CHICLE	1000000	Section Control	Promise.	

TM

資格取得記憶術社会常識記憶術

※ 当講座には、 があります

注・この最強の受験テクニックは 学校では決して教えてくれな い必勝合格方法です。

受験用英単語をラクラク習得

数学の公式なら通学中で充分

膨大な漢字量もアッという間にOK!

長文読解なんかはまるで絵本!

歴史年表なんかもバッチリ!

318) ☎東京03 61

受付/朝9時30分~夜9時 年中無休

〒166 東京都杉並区成田東4-36-15

左のハガキをポストへ

合格に立ちはだかる壁は 完全にクズレ去った!! 暗記法の前 では

必要はなくなった。合格の栄光はひた これ以上無駄な努力と時間をついやす 法」である。主要5教科各科目のテキ に使つたかが勝利を決するのだ。そこ ストに従がい、この方法をマスターす 開発されたものがこの「スーパー暗記 大脳心理学を応用し、徹底的に研究、 はない。時間と暗記力をいかに効果的 すら努力した者のみが勝ち得るもので 暗記で決まる現代の受験体制を、

すべての受験生諸君に告ぐ!! もう

> れば、 奇跡などではない。会員10万名がすで れば自然に答が出てくるのだ。 で即解答できる、つまり、テストを見 覚えた内容は決して忘れることはない 表などは必須項目を全暗記、 に体験した事実なのだ! って方法は至極簡単。ちょっとしたヒ だから問題を出されたとたん条件反射 数倍はカルく覚えられる。 ノトでだれでもできることだ。 受験用英単語をすべて、 しかも一度 今までの これは かとい 歴史年

ずくことになるだろう。 うすればきつと合格の栄冠へ大きく近 さつそく申し込んでいただきたい。 詳しい資料を無料で進呈中だ。 そ

諸君の健闘を祈る!

のーみイコネコネ



-バーン ハイスコアトライアル

■アンケートネットワーク ■続々帰ってきたクイズ2`■編集後記

MSX 2 MSX 2+ 200 VRAM128H

●MSXマークはアスキーの登録商標です。 ● 編集の都合により、内容が一部変更する場合がありますが、あらかじめご了承下さい。 ©1991C0MPILE DS # 26

らっせぇるすまん

DISC2枚組

7月中旬発売予定 ¥3.980

バックナンバーのお知らせ

ニューDS1月号(CD付き)······2.900円	
二ュ-DS2月号 '4~12月号1,940円	
DS=20(3枚組)2.980円	
DS#211.940円	
DS#22(CD付き)2,980円	
DS#23-25······1,940円	
DSSP「春号」3.980円	
DSSP「初夏号」4.800円	
DSSP「夏休み号/秋号/クリスマス号」3.880円	
DSDX # 1「ルーンマスター II 」 3.880円	
DSDX = 2「魔導師ラルバ」3.880円	
DSDX=3 ^f にゃんび」3.880円	
真・魔玉ゴルベリアス・・・・・7.800円	
アレスタ/アレスタ26.800円	
ランダーの冒険III ~ 間に魅せられた魔術師~7.800円	
ゴルビーのバイプライン大作戦	
ルーンマスター三国英傑伝6,800円	
DS98 ± 0 (PC-9801 III)	

- DS創刊準備号から7号までと、3月号は在庫切れです。●1月号~2月号までは、在庫が残り少なくなっています。* 創刊準備号から6号まではTAKERUでも購入可能。

通信販売を希望する人は、現金書留か定額為替で商品の定価 +消費税+送料210円を、商品名、あなたの郵便番号、住所、氏 名、電話番号、機種名を書いたものと一緒に下記の住所までお送

コンパイルは優秀な人材を切に求めている。
● ビジネスソフトの事なら任せろ/の需集長したい人間/
● 800 プログラムをちょちょいのばっ/と組めるプログラーマー・を組かコいいメカから、とろけそうに可愛いなの子まで描けてしまうデザイナー/● コンパイルのサウンドをもっとパワーアップできるぜ/というサウンドスタップ/
● アイデアの泉を自負する企画スタップ/● 会社書館はまっかせての総務する人/● 取説やバッケージをもっとおもしろくできるそというなの報スタッフ。
● 歌って簡れる企画営業等々/
増大するユーザーの要望に我こそはと手腕を振るってくれる質責に、是非来でもらいたいぞ。詳しくは下記の住所まで問い合わせてね。



わがままな私たちのヒーローを待ってます。

入会してくれなきゃつまんない。 自信のある人(…特に男の子♥)が ンクスの魅力なのに、もっと腕に ームがバンバンできるのがザ・リ

> 投稿ゲームは絶対ダウンロードし こんな私だちのヒーローを待って 私って、わがまま?でもいいもん ウワサしちゃうから。 て、友達同士とボードであれこれ

知らなかったでしょ。ほかにもこんなコトやってるよ。

ガキに貼って、入会申し込みをす なただけに、秘密の特典が! 今、MSX・FANを読んでるあ このページ右下の資料請求券をハ 加わって、話題沸騰中よ。 しく『TAKERU』コーナーが ヒルソフト』の各コーナーに、新 『ハミングバードソフト』『リバー

> ほかにもturboRユーザーに ネルダ」から、アクセスON! まずは、番組型メニュー「チャン 剣に取り組んでるみだい。 と発揮させるんだって、みんな真 なんとか、A1STの性能をもつ るのよ。高速CPUの活用法とか は、専用の情報交換コーナーがあ

今、あなただけに、秘密の特典…

ると、6ヵ月分の基本料金300 O円だけで、1ヵ月60分までなら

がしたら、絶対後悔するからねり えるんだから。とにかく、今をの 今ならパソコン通信に必要なザ・ 無料でアクセスできちゃうの。 リンクス専用モデムが無料でもら と、実はもっとすごいのはネ…。

資料 請求券 MSX.f

追力のロールプレイングゲーム。 魔王を倒す戦士は誰だ!

ミズマは「聖騎士(せいきし)」への8階層の「ガルタイダス迷路」を、パートナーの魔法使い候補生・ジャネスとともに挑戦開始。 様々なモンスターに遭遇し、苛烈な戦いの中から、単なる訓練ダンジョンではないことに気づく。最下層に世界を破滅に導く魔王「ガルタイダス」が封印を解き復活しかけているのだ。

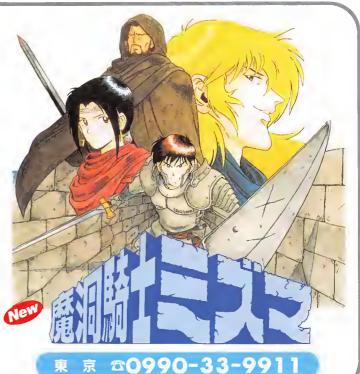
ミズマは魔王を再び封印することができる勇者として、 最下層の魔王に挑むべく地下への階段を降りていった……。

今、人気の本格的ダンジョンRPGです。

- ●話題の声優(山口勝平・篠原恵美他) 起用。想像の世界がビジュアル・アップ。
- ●各シーンごとに記念品をプレゼント!
- ●ラストまでいったら、抽選でPC98他豪華 賞品をプレゼント!

毎月抽選で1名様に、①~④の中からお 好きなものを1点お送りします。

①エプソンPCクラブとモニター。②フルコン パチLDプレーヤー1セットと、全国の主な レコード店で使えるAVギフト券。③マッキン トッシュ・クラシック1セット。④ソニーパームトップ。





ミルベ メディアル コーポレーション





〒101 東京都千代田区三崎町3-4-9 水道橋MSビル ☎03-3265-6311

プッシュホン、ダイヤル回線のどちらでもご利用できる行料情報システムです。通話料のほかに情報料として3分120円かかります。この番組は(社)全日本テレホンサービス協会の倫理審査を受けています。※未成年の方は、保護者の方の了承を得てください。



ゴーストがいる。ゾンビがいる。ドラゴンがいる。 そんな凄い奴が待っている。 恐怖の迷路に電話でコンタクトできるなんて、 これは要チェックだ。臨場感たっぷりの迫力サウンドが、 キミを異次元のイメージ・ワールドに引き込んでくれる。 キミはこの迷路を無事に通り抜け、見事ゴールにたどりつけるか。 まずはコール・オン! あとは、キミの運と決断しだい。 ハートがドキドキワクワク、この体験はクセになるゾ。

••••••••遊び方チェック••••••

★進行方向:ダイヤル2北へ、ダイヤル4西へ、ダイヤル6東へ、ダイヤル8南へ★戦闘モード:モンスターが出現したら、ダイヤル3戦う、ダイヤル9逃げる★中断:ダイヤル5→ゲーム中断→暗証番号告知→回線開放→次回に暗唱番号入力→ゲーム再開★モンスター:進行中に出現。ゴースト(強度1)、ゾンビ(強度2)、ドラゴン(強度3)★アドバイス:進行中にゴールの方向、警告等を教えてくれる★タイムポケット:進行中に出現。いきなりゴールに接近したりスタートに戻ったり。

★最長30分で自動的に切れます。





























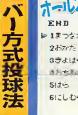
化放送、日刊スポーツ の解説者。ライオンズ のエースとして、通算 251勝などを記録。史上 初の1億円投手。愛称 とんび」

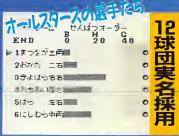


東尾 修めプロスタ・レッスン

ひいきのチームを選んで、ペナント レース、日本シリーズを戦ってくれ。 最後はとんびが監督の最強球団オール スターズが待ってるぞ//









© 1991 TOKUMASHOTEN INTERMEDIA INC./NI ON LINGUIST CO P.





『ポッキー』『雀ボ・女のコをひ・と・り

大好歌

発士

売出

いま、美少女ソフトファンの あいだで話題沸騰の本、「美少 女アルバム」の第2弾がこれ だ。女のコのかわいらしさに は定評のあるポニーテールソ フトだから、その内容は保証 つき。『ポッキー』『雀ボーグす ずめ』のゲーム紹介はもちろ んのこと、期待の新作「ポッキ -2』の情報もドーンと掲載 といううれしさだ。前回好評 だった「美少女名鑑」も、ポニ ーテールソフト所属の全女の コのプロフィールを大公開。 彼女たちの知られざる秘密の 部分にもジャストミートして いるので、ぜひとも注目して もらいたい。そのほか、未公 開の原画集やインタビュー、 さらには雀ボーグの仕様マニ ュアルやポッキー学園の学校 案内パンフレットまで完全網 羅。まだ買ってない人は本や さんへ直行せよ#



トクマ・インターメディア・ムック

ポニーテール美少女アルバム

定[m],380円 (本体),340円) 日5判 特大ポスターつき 〒105-55 東京都港区新橋4-10-1 ☎03(3433)6231代

徳間書店

IVISX

でパソコン通信 したい人のページ -----第**7**回

パソコン通信



無料ネットに入ってみよう

はじめの一歩

初夏の日差しがさわやかで、ちょっと軽く旅でもしたい気分。 電話代だけでアクセスできる無料ネットを使うと、日本縦断 旅行の気分を味わっことだってできちゃうのだ。

●ネットワーカー用語集

*1 無料ネット

A

ネット使用に料金がいらないネット。 今回紹介している企業や団体の運営 によるもののほかに、ネットを趣味 にしている人が個人で開局している 草の根ネット(草ネット)がある。

*2 課金

有料ネットを使用すると課せられる 使用料金のこと。ふつうは、「分あ たり10円、20円といったように、ア クセス時間に応じて加算されていく。

*3 BBS電話帳

全国のBBS局(ネットのホスト局) のアクセス番号や連絡先 かんたん なネットの紹介などを、 1冊にまとめたガイドブック。無料ネットや草ネットをさがすのは、これを使うのがいちばん手軽である。『ワープロ/パソコン通信BBS電話帳」(電波新聞社発行・年2回刊)の91年春号(税込2000円)には、有料、無料、草ネットをあわせて894局の情報が掲載さている。

電話料金だけでOKの無料ネット

無料ネット*¹とは、全国各地のパソコンショップやメーカー、あるいは出版社や放送局、各種の団体、などが主宰している、課金*²なしのネットのことだ。

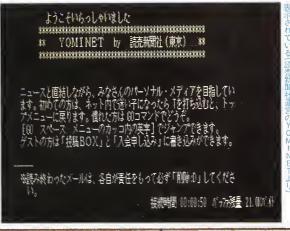
いままで紹介してきたニフティサーブや日経MIXなどは有料ネットで、電話料金のほかにネットに入っている時間に応じてホストに支払うネット使用料が必要だ。

これに対して無料ネットは、店のお客やユーザーへのサービス、商品情報の宣伝、あるいは福祉や社会事業に関する情報の提供や収集、地域情報の発信源となることなどを目的として設立されているネットである。そしてその多くは趣味のためのŜーGやフリーウェアのコーナ

ーなどもあって一般のネットワーカーの参加を歓迎してくれている。パソコン通信をはじめたいけれど課金が気になる人は、

市販のBBS電話帳*3などで無料ネット局の場所を調べ、電話料金のあまりかからない局を探してみよう。

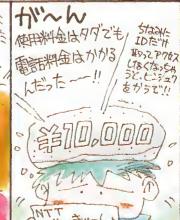
無料ネットのウェルカムメッセージ例



かいん を はなら はない とれなら 無料ない アクセスレン これなになっちゅった!! これなになっちゅった!! これならった!! これなになっちゅった!! これをら?

を表する。 無料ないとは、 アクセスして / いとさっそく アクセスしてみよう。 アクセスしてみよう。 アクセスしてみよう。 カちゃっかった。 かりちゃっかった。





全国各地のネットに 入ってみたぞ

担当は東京の編集部から日本各地の無料ネットにゲストアクセスし、日本縦断をしてみた。まずは北海道は網走の、BIBOT-NET(美幌町農業館・博物館:カッコ内は主宰者)。

美様純牧場で舎飼しているうさぎにまた子 どもが生まれたそうなので、欲しい方は、峠 牧場に連絡してみてね。確か県白ブチのうさ ぎだったと思います。 | D=1 びほっと

なんてのどかな情報がよせられ ている一方、地方新聞の記事情 報や気象情報の提供もしていて、 地域に密着したネットだ。

つぎは東北、宮城県は社の都、 仙台市にあるTOP'S-NE T(NTT東北テレコントロール)。ネットの内容は、フリートーグやSIG、フリーウェアなど、ネットにとって必要十分なコーナーがそろっている。電話利用の拡大の意味を含んだNT T関連会社のネットは全国に点在し、岩手、山形、千葉、石川、京都、広島などにもある。関東に入って、千葉県の利根川からほど近くの山田ネット(山田 町・山田町商工会議所)にアクセスした。水田の多い農業地域らしく、ネットを通じて銘柄米のコシヒカリが農家から直接手に入れられるという情報もあった。稲の収穫期にまたのぞいてみようかなあと思いつつ、ログアウトした。

東京に帰って、ちょっとひといき。担当も加入している**こんばいるネット**(コンパイル)に出かける。MSXユーザーにはおなじみのソフトハウスの有志社員で運営しているネットで、本社は広島だが、ホストは東京の池袋に置かれている。

データ設定して登録した戦士 どうしを戦わせて勝率ランキン グを競うゲームやクイズ、カー ドゲームなど、オンラインのゲ ームが楽しいのだ。もちろん、

Title:ディスクスァーション #26
Date: 1931年 533 3月(末)179255
Author:CRORDO (Pao I Bolytes
「ちょっと大っち#2」は、編集上の紹介で
入らないことになりました。
しかし「ちょっと大っ」でOS#25が
売り上が0でるといるあ・・・

なんていう、ゲームの最新情報 もアップされている。 基本的には非公開のネットだが、DS(ディスクステーション)のマニュアルにアクセス番号を掲載したこともあるとのことだから、手持ちのDSを一度調べてみては?

今度は電気の街、東京の秋葉原によるの名、型で、NET(ラオックス)という、大手の電器店チェーン運営のネットに入ってみた。とにかく膨大な数のボードや細かくわかれたSIGがあり、とても全部は回れないほどパワフルなネットだった。

一気に近畿へジャンプ/ この原稿を書いている段階でセ・リーグのどん尻にいる阪神タイガースのファンが集まっているネットがあった。その名もTigers Net(阪神電鉄)だ。トラキチたちの気持ちが書きこまれる「甲子園ボード」で、あるファンいわく

また転けたぁ・・・ 元気がない・・・ あすの仕事も辛いなぁ・・・ いつになったら・・・ 虎乃介 う~む。担当はこの人を応援 したくなった。

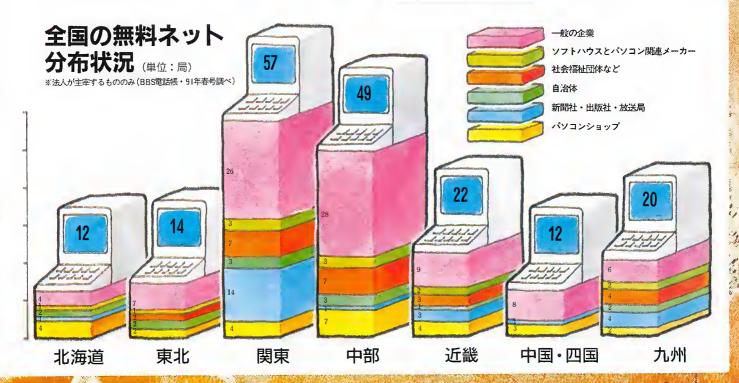
ぐっと南下して、九州は長崎、 KTNながさきNET(テレビ 長崎)にアクセスする。1000本近 いフリーウェアを保存している など、充実したネットで、書き こみも熱心だ。ボードには、地 元の人しか知らない観光ポイン トの裏情報などもあった。

最後に日本最南のネット、沖縄県の石垣島の**NET-石垣** (東和学院)へ入った。

海のリゾート地としても知られる島らしく、ジェットスキーやスカイダイビングの話題が盛り上がっていた。

ただいまのシステム使用時間は 17 分です ご利用有難うございました またのアクセスをお待ちいたしております にぃーふぁいゆう

にい一ふぁいゆう(ありがとう)というわけで南北3000キロのネットの旅は、のベアクセス時間113分、かかった費用は電話料金(深夜料金) 2820円だけであった。







そろそろ夏休みにどこ へ行くか考える季節に なった。今年こそは人 の行かない穴場でのん びりしたいものである。 そのときに持っていく CDや本はなんにしよ うか、いまから物色す るのもわるくない。

OOK

ハンドブックと 光栄の本2冊

①信長の野望・武将風雲録ハンドブッ ク/シブサワ・コウ編/光栄/1860円 (税込)

今月のMファンで付録をつけたり、 アタックしたりしている超人気最新シ ミュレーション。その武将風雲録をよ り楽しむための手引書が発売になった。 各国のデータや詳細な考察などを満載 して、ゲームをよりよく理解でき、す みずみまで遊びつくせるような内容に なっている。ゲームを買った入は、ぜ ひ買ってほしい、というより必要な本 ではないだろうか。そして、できたら、 こういった本を本屋に買いに行ったつ いでに、ほかの信長に関する本も、買 ってほしいと思う。ゲームを楽しんだ あとで、電車のなかでその世界を旅す るのは、さらに楽しいことだろう。

②水滸伝・天命の誓い、三上修平脚本 /鷹羽遙作画/光栄/980円(税込)

ついに光栄さんはマンガまで出して しまった。けっこうまえからこういっ たマンガはちまたにあふれていたのだ が、ゲームをモチーフにしたマンガと いうのは初めてだろう。Mファンでも はるかむかしに「維新の嵐」をマンガに してみたけれど、なんとなくとっつき にくかったゲームが、マンガを読むこ とによってやりたくなってしまったの は不思議だ。そういう意味で、「水滸伝」 をやってみたいけど、なかなか手のつ かない人には読んでみてほしい。もち ろん、ゲームをやった人にも、さらに 奥深く背景に流れるものをつかむこと ができることだろう。ファン必携の本





IRCLE

スタートしたサークル紹介 ばかりの

先月にひきつづきサークル紹介第2 弾。今月は長野の「COMPUTEA $\dot{\mathbf{C}}$ $\mathbf{T}\mathbf{Y}$ 」。プログラムをやりたい人、 MSXの機能についてもっと知りたい という人のためのサークルだそうであ る。毎月1回会報(20ページ)を発行し、 2~3か月に1回ディスクの会報を発 行している。ちなみに右に紹介してい るのが、ディスクの会報の一部。会報 の内容はエッセイ的なよもやま話が中 心。マンガや料理の話まで載っている。 もちろんワープロで書かれたコピーの きれいな会報だ。どちらかというとデ ィスクのほうに重点がおかれているよ

うだ。興味のある人は問い合わせてみ るといい。ただし会報やディスクなど のために会費は1か月500円だそうで ある。入会案内を希望する人は、62円 切手を同封して、つぎの住所まで送っ てほしい。★住所/〒395-01長野県飯 田市北方1264-1今村正樹方「COMP UTER CITY」入会係。



●2~3か月に - 回 タイトル画面



版の会報とはいいア イデアだね





〇ディスクの今 っている の4コマまんがが入 最後にはオリジ

RESENT

さあ応募しなさい

4周年850号記念が終わって、現在 担当者はハガキの整理におおわらわで ある。ほんとうに応募ありがとう。ま た通常のペースで、毎月ステキなプレ ゼントを提供していきたいと思う。

●データウエストから

①第4のユニット4・ゼロ……3名様 美少女ブロンウィンが活躍するSFA VG。シリーズの4作目である。

●日本ファルコムから

②日本ファルコム特製ポロシャツ・・・・・ 2名様

③イースⅢの貯金箱……3名様 ゲームに登場する宝箱を貯金箱にす るとは心憎いね。

しめ切りは6月30日。発表は8月8 日発売の9月号の欄外で。応募方法は 右ページの欄外を参照のこと。



のブロンウィ たちがカギ。 MSX2のディスク版



○すっきりしたしぶめの色とデザイン



○貯金箱にカギがついているところがいい



アンケート ハガキより

●体も丸<顔も丸い/仙台のMSXフェスティバルに行った。行く途中でMファンの人にサインをしてもらおうと思い、色紙を買って行った。しかし、仙 台に来ていたMファンの人は、体は丸く顔も丸かったので「サインして」といえなかった。仙台に来たMファンの人、色紙代払え! (宮城・鈴木秀一)⇔仙 台に来ていた人だけでなく、どこに行ったMファンの人も、きっとそんなものでしょう。サインをもらおうとするキミもキミだけど。(パ)



USIC

おとろえを おとろえを まるで知らぬ **最新GM情報**



硬派路線のアクション・ゲームで定 評のある、テクノス・ジャパン作品の カップリング・アルバム。各ゲーム、 1曲のアレンジ・バージョンをくわえ たオリジナル完全収録。両ゲームとも アップ・テンポの曲が大半をしめる。 GM界でも大流行のハウス・ミュージ ックもあれば、ちょっと古くさい感じ のロックもある。わりと幅広くロック 系の曲をカバーしていて、全編スパイ スの効いたビートで攻めている。スト レス解消には最適のアルバムだと思う。 ※CD1500円。 (ポニー)



カブロン語)VOI

過去の名作をビデオの博物館に保存 しょう、というこのシリーズもそろそ ろGMファンに市民権を得たといえる だろう。今回からカプコン編がスター トする。そのVOL.1では、1984年か ら1985年の作品を収録。84年のデビュ 一作『バルガス』など、初期の貴重な作 品を集めている。もちろん、カプコン といえば忘れてはならない出世作の 「魔界村」、「戦場の狼」、「ソンソン」な どもバッチリ収録。

※30分カラーモノラルHi-Fi3800円。 (ポニー)



6/21 新大陸/ZUNTATA

昨年11月のライブ以来、バンドとし てのイメージがより濃くなったタイト ー・サウンドチームZUNTATAの ニュー・アルバム。今回のアルバムは 一風変わっている。「ナイトストライカ ー」「ダライアス II」「ミズバグ大冒険」 『ラスダンサーガ II』『サイドエフェク ト」「ルナーク」という収録ゲームを見 てもわかるとおり、体裁はベスト・ア ルバム。ただし、アレンジは全曲リメ イク。リメイクはバンド・メンバーで ある作曲者と、ゲームごとに違うアレ ンジャーによって行われている。日ゲ 一ムのおのおの、オリジナルとアレン ジを1曲ずつ収録。

※CD2500円。

 $(\pi = -)$



6/21 エクスプレスVOL.5

シリーズ第5弾は、スタンダードな アクションで人気の高い「ローリング サンダー2」をフィーチャー。サウンド は非常に完成度が高く、筐体であるシ ステムIIのパワーを高いレベルで引き 出している。とにかくハード的にはも うしぶんないので、サウンド・コンポ ーザの気合も違ったのだろう。ナム コ・サウンドのよさを失わずにジャン ブ・アップをとげたと感じさせるでき ばえだった。重厚感のあるベースやパ ーカッションのじょうずな使い方は、 音作りに興味のある人にはお手本とな ってくれることだろう。オリジナル完 全収録にくわえ、未使用曲も4曲収録。 ※CD1500円。 (ビクター)



ドラゴンクエスト 6/21

多彩なアレンジで人気を逃さないド ラクエ・サウンドが、今度は和楽にな って登場する。演奏は、箏、尺八、 絃、琵琶、篠笛、篳篥、笙、龍笛な ど、さまざまな和楽器を奏でる演奏家 のグループ、〈むつのを〉が行っている。 ドラクエIII「ジパング」のアレンジが、 やはり楽しみだ。ドラクエの音楽はと ちらかといえば西洋の色彩が濃い。こ のへんのかっとうが、できあがりにど ういう影響を与えたか興味深い。また、 笛のアイテムはゲームに欠かせなかっ たので、アルバム中の笛にも注目だ。 曲は I ~ IV のなかからセレクト。 ※CD2800円、テープ2400円。

(アポロン)



天使たちの午後 6/21

MSXユーザーにもなじみ深い、ジ ャストの美少女ソフト『天使たちの午 後」シリーズのイメージ・アルバム。考 えてみれば、このゲームはものすごい ロングラン・シリーズ。いままでアル バム化されなかったのは、不思議とい えば不思議である。アルバムは、Ⅲや Ⅳ、スペシャル、番外編なとからより 抜きで収録。ボーカル曲も2曲入って いる。また、ちょっとエッチなセリフ なんかも入っているそうなので、期待 してよいのでは……!? あと、ジャス トの歴史をふり返ったライナーノーツ もけっこう笑える。

※C口2600円、テープ2400円。

(アポロン)



5/25

講談社総研のメガドライブ版SF調 RPGのアルバム化。作品に対してG Mコンポーザの古代祐三氏が寄せた 「同じGMを作るぼくとしては脱帽/ とにかく 1 枚取っておきたい作品で す」というコメントが証明するとおり、 できはなかなかのもの。そういえば、 数年まえ(ロックを中心に作曲してい た頃)の古代氏のタッチに曲調が似て いるような……。ただし、このアルバ ムはロック寄りではあるがジャンルの 統一感はうすい。じつはそれがPPG のよいところで、原曲が状況に合わせ てさまざまなので、今回のようにアレ ンジ・アルバムでははえるのだ。

※C□2500円。 (徳間ジャパン)



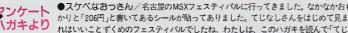


米国を代表する映画監督ジョージ・ ルーカス主宰のゲーム会社、ルーカ ス・フィルム・ゲームズ社の作品をセ レクト、アレンジしたアルバム。収録 作品は「ボール・ブレイザー」「コロニ ス」「マニアック」「ザク」。以上の4ゲー ムが、世界を舞台に活躍するエンジニ ア兼プロデューサー小野誠彦氏により アレンジが試みられている。先日、口 Dショップで「LOOM」のアルバムを GMではなくイージー・リスニングの コーナーで見かけたが、これもサウン ド的には完全にイージーに属する。時 の流れをゆっくり感じたい人には、最 高の演出をしてくれるだろう。

※CD3000円。 (メルダック)







6/25 伊思道~打倒信長~

光栄期待のリコエイションゲーム 「伊忍道」のフルアレンジ・アルバム。 楽曲の作・編曲は新進気鋭の作曲家、 若桑比織氏。まさに、氏の音使いにそ の才能の片鱗を見たという感じだ。篠 笛や琵琶などの特異な和楽器を効果的 に使用し、かつオーケストラ楽器やシ ンセサイザ、パーカッションなどと融 合をはかっている。それらすべてが見 事に完成されているのだ。水の音や、 ひぐらしの声など、効果音の使い方も すばらしい。 サウンドはバラエティに 富み、飽きるどころか聴きこめばそれ だけ味が出てくるだろう。聴く価値と いうより、聴く必要がある1枚だ/ ※○□3000円。 (光栄)



6/5 でたな//ツインビー

話題のアーケード・シューティング 「出たな// ツインビー」のアルバム化。 リードギターの古川もとあき氏ひきい る、コナミ矩形波倶楽部によるアレン ジ4曲と、オリジナル・サントラを収 録。昨年のアルバム「矩形波倶楽部」発 売当時、古川氏がTスクェアのライブ にゲスト出演したというニュースがあ ったが、そのせいもあるのかサウンド は一段とフュージョン色を強めている。 いつもよりハイスピード・ドラムは少 なく、アップ・テンポのわりにはメロ ディをのんびり追いかけさせたり、全 体的にゆったりとしていた。心地よい 音の流れが体験できる]枚だ。



(キング)

6/5

日本ファルコム初のSDタイプのR PGとして好評の「ダイナソア」のオリ ジナル・サントラ。音源には当然のこ とながらPC88SRを使用。重厚感の あるサウンドを、ディレイやリバーブ などのエフェクタを使用して味つけし ている。また、このアルバム中の課題 曲(楽譜も掲載)をアレンジして応募す ると、ステキなプレゼントがもらえ る/……かも知れないという「ダイナ ソア・アレンジコンテスト」も開催する らしい。メディアは、シンセてもパソ コンでもかまわないとのこと。ただし、 応募はテープで。アマチュア・アレン ジャーは腕の見せどころでは!?





6/21

MSXからスタートしたこのゲーム も、アーケード、ファミコン、ゲーム ポーイと各メディアにつぎつぎと移植 されスター街道まっしぐら。その功績 からか否か、新シリーズのトップを飾 ってのアルバム化だ。矩形波倶楽部の ギタリスト、なぞなぞ鈴木氏を中心に、 この作品のために結成したレコーディ ング・ユニットNazo2プロジェクト がデビュー。メンバーは鈴木氏ほか、 アルバム『MA・DA・RA』でアレンジ ヤーとして参加した入江純氏。さらに、 YMOのマニピュレータ(シンセ操作 係)としてツアーに参加した松武秀樹 氏がシンセサイザを担当している。 **※○○3000円** (キング)



各社新譜情報

★キングレコード

(6月21日)······●杉本理恵2nd⇒ミ ス・リリアこと、杉本理恵ちゃんのセ カンド・アルバム。

〈フ月5日〉······●□VAイース第6巻 「ジェンマの章」⇔イースのオリジナ ル・ビデオ・アニメ。30分4500円。● ブレ・プリマII⇒日本ファルコムのG Mをニューエイジ風にアレンジ。アレ ンジャーは藤澤道雄氏。今回は、春を イメージして制作される。

〈フ月21日〉……●パーフェクトコレク ション・ソーサリアン I (日本ファルコ ム)⇔2枚組フルアレンジ・アルバム第 1弾。○□3800円。

(8月5日)······●OVAイース第7巻 「ファクトの章」⇔イースのオリジナ ル・ビデオ・アニメ。30分4500円。 (日月21日)······●J.D.K.日AND 2nd ⇒日本ファルコム専属バンドのソロ・ アルバム第2弾。●パーフェクト・シ ミュレーションVOL.3⇔「ナイトス トライカー」のビデオ。詳細未定。●パ ーフェクト・シミュレーションVOL. 4⇒「ワルキューレの伝説」のビデオ。

(フ・日月頃)……●(仮)ゴエモン音頭 ⇒三橋美智也氏の歌う、スーパーファ ミコン版「がんばれゴエモン」の音頭。 シングル□□。詳細未定。●(仮)がん ばれゴエモン⇒スーパーファミコン版 のGM集。フルロロ。詳細未定。

〈9月21日〉……●パーフェクトコレク ション・ソーサリアン II (日本ファルコ ム)⇒2枚組フルアレンジ・アルバム第 2弾。CD3800円。

(11月21日)……●パーフェクトコレク ション・ソーサリアンIII(日本ファルコ ム)⇒2枚組フルアレンジ・アルバム第 3弾。CD3800円。

(10・11月頃)……●(仮)ファルコム・ ボーカル・セレクション⇒日本ファル コム作品のボーカル曲を10曲程度収録 したベスト盤的アルバム。すべて新録 音だが、新曲だけでなく、旧曲も予定。 価格、詳細未定。

★ポニーキャニオン

〈7月21日〉······●THAT'S ATARI MUSIC⇒アメリカのゲーム会社、ア タリ社のGMアルバム。収録ゲームは 『マーブル・マッドネス』 『ピーターパッ クラット」「ピットファイター」「ランパ ート」「レース・ドライビイグ」。CD 2500円。●ストリート・ファイターII ⇒話題のアーケード・アクションの攻 略ビデオ。60分カラーステレオHi-Fi5800円。

〈フ月?日〉……●テレビゲームの歴史 (カプコン編) VOL.2⇒「アレスの翼」 『サイドアームズ』「戦いの挽歌」「ラッ シュ&クラッシュ」「ストリートファイ ター」。1986年~87年度作品を収録。V HS30分カラーステレオHi-Fi3800円。

★ポリスター

〈日月25日〉……●マージャンクエスト ⇒タイトーの新作麻雀アーケードのア ルバム化。CD2400円。●ドラゴンナ イトⅡ⇒超人気美少女ゲームの□□第 2弾。CD2800円。

〈9月25日〉……●ドラゴンナイト(ビ デオ&LD)⇒エルフの美少女ゲーム のオリジナル・アニメ。45分カラース テレオHi-Fi7800円。

(10月25日)……●スーパーリアル麻雀 PIV⇒新キャラ、ナナ、カオリ、ユウ によるドラマと歌でつづるイメージ・ アルバム。CD2800円。

★アポロン

(フ月21日)……●(仮)ウィザードリィ (アスキー)⇒ゲームボーイ版の音楽集。 アレンジ11曲とオリジナル・サウン ド·メドレーを収録(約60分)。CD2600 円、テープ2300円。●ナムコ・メガ・ ミックス⇒「源平討魔伝』などの古い作 品も収録した、企画モノのアレンジ・ アルバム。フェアチャイルドの戸田誠 司氏がアレンジを担当。

★アルファ

古代祐三氏の作品を集めてアレンジし た〇〇を企画中。ゲーム使用曲だけで なく、書き下ろし曲も収録予定。シン セだけてはなく生楽器も使用する。

★徳間ジャバン

〈発売日未定〉······●大魔王ZARK伝 説⇒J&UのPCエンジン版アクショ ンRPG。オリジナルとアレンジを収 録。作曲は、中村泰士氏。

★メルダック

「忍者龍剣伝」と「双截龍」のオリジナ ル・ビデオ・アニメを制作中。45分カ ラーステレオHi-Fi。詳細未定。

★東芝EMI

〈日月?日〉……●マスターオブモンス ターズ⇒東芝EM(の、メガドライブ 初参入のSLGをアルバム化。

(フ月25日)……●ベスト・オブ・光栄 VOL.2⇒文字どおり光栄サウンドの ベスト盤。CD2700円。

〈日月?日〉……●ロイヤル・ブラッド ⇒フ・日月発売の新作ファミコン・ゲ ─ムのGM集。○□3000円。

★ファンハウス

〈フ月下旬〉……●(仮)ファイナル・ソ ルジャー⇒ハドソン夏のキャラバンの テーマ・ソフトのアルバム化。メドレ 一形式のアレンジ4~5曲+オリジナ ル完全収録。CD1800円。

ーコーナーに対するご意見・ご提案 を、ぜひ編集部までお送りください/





FIFIBI



●バボさまと引田くんかできていると いうウワサを耳にセンタクバサミをは さんだんだけど、ほんとうですか。(福 岡・団子)

いくらいろいろあったわたしでも、 引田くんとはやってないぞ。

●日ベンでベン習字を極めると独り暮らしの老人相手に「80歳のジジイです」などといって文通できるって、ほんとうですか?(兵庫・山岡洋二朗)

それでは毎度おなじみの必勝の記憶 術を極めると"あなたの遺言まる暗記" などの親切もできるということだな。

●バボさん、ゴメンなさい。じつは昨日、90年10月号を見てビックリ。いや一うっかりして見逃してたんですねえ。 写真、送らなくてすみません。誌上お見合いはどーなったのですか。(埼玉・OLの野辺)

遅かったな。パツとして、うるんだ 目で半開きの唇に人さし指をくわえた 写真を送りなさい。お見合いのかわり に全国のおたくの夜のおかずにおなり。

●北根編集長はゲチかもしれない。使っていたテレカが某ゲームのたぶんどっかのソフトハウスからもらったテレカだった。 少なくとも性格はいいようだ。 夏のイベントにはぜひ一度も会ったことのないばおばおさん&バボさんに会いたいので読んでいたら大阪&神戸に来てね。(奈良・奈良の三冠王)

なんど死ねといっても送ってくるしつこいやつだ。しつこくて見こまれるのは「どっこい大作」や「あかんたれ」の時代だけだ。まあ、金を出してくれるのなら行ってやってもいいが、そのさいはわからないように三波伸介の泥棒の格好でイカリングのヒゲを書いていくわたした。

●奈良の三冠王が、近鉄の定期のウラ にオドシ文があるといったが、磁気カ ードなのでそんなものは書いてないぞ。 (三重・沢田正行)

そんなことを発見してしまったあか つきには、またヤツから手紙が来てし まうではないか。や、どーせ黙ってい ても来るんだけどもね。 ●バボさま。夜のおかずにしたいと思うので写真をくれ。さもなくばオレの写真を送るぞ。(山形・DHナミヘイ)

では、わたしもかきのたねにさせて いただくとしよう。

●3月号「歴史の散歩道」でイラストが採用されたのですがテレカが来ません。なんならシャレを書きましょうか。 蓮会の紹介、馬休ムカー、高名な孔明、伊籍のトラクター、曹値の装飾、 関興の観光案内。(宮城・鈴木健太)

テレカが来ていなくてシャレ……といえば、6月号で死ぬほど笑えないことを100くらい書いてきたのでテレカをさしあげようと思った京都のPP-Mさん。じつは、ハガキをなくしたので、あんなものでよければ連絡してください。ごめんなさい。

●回転寿司を食べに親子で行った。食べ終わり、ハイな気分で会計をすませたらアンケートハガキをもらったので、そこにひとこと親父の名前で「死ね」と

書いたら怒られ、1日、気まずかった。 (埼玉・野口拓哉)

回転寿司屋でイグラやウニを食べる のはスリルがいっぱいだ。家族で回転 寿司なんて、花ひらく家族天国の一夜 にお腹をこわすか大ばくちじゃないか。

●ジョージアのコードレス電話があたった。けっこううかれて踊りました。 家は今まで黒電話だったので文明開化 を迎えました。(長野・玉置正樹)

それはもしや「ジョージア」などの迷惑なロゴが入っていないか。よく番組プレゼントでロゴ入りTシャツがあるが、誰が「三枝の爆笑愛ラブクリニック」のTシャツとか着たいのかなあ。

●船橋市議会選に近所の自転車屋のお やじが出馬したようで、キャッチコピーは「目で見、耳で聞き、頭で考える人」 です。落選は目に見えていますが。(千葉・原剛)

耳で自転車に乗れる人とかいうんな ら入れてやってもいいぞ。



●岐阜・田中将司⇒この欄にしては、そしてタナカにしては珍しくレベルが高い作品。ちゃんと起承転結があるとこがエラいぞ。何年たってもかたくななまでにサザエさんネタにこだわり続ける姿勢が買い(ノミヤマ)



しつもんします。プログラムの ことを全然知らなくても、Mファンのスタッフになれますか? (神奈 川・長宗我部元親)

編集者ということではなくMファンのスタッフにというのなら、 引田くんとか引田くんとか、あと引田く んみたいな人が5D人くらいいても平気 であれば、だいじょうぶだろう。わたし も家にMSXがあるが、「年に2回くらい しか触らない。では、わたしはなにがわ かるのかというとAVオタクである。「四人でいいとも」「みえちゃった」「ミッチの性遊記」「豫面と女」「馬と女と犬」「兵隊と妊娠」「責働る」「よつんばい慶子」「安体探検」「一週間のごぶさた」「夜はくたくた」「妻と妹どちらが美味」。すばらい、これだけ頭に入っているほどわたしは変な A V の廃盤おたくなのだ。

なにかひとつこだわりがあれば、どう いうところであれ、使ってくれるものだ。 まあ、そうはいっても、まったく生かし ていない、わたしだが。



◆岐阜、Dr.SLIME→この欄にありがちな、言葉を失ってしまう作品なぜ、みんな海賊スタイルなのかわからないが、コマーシャリズムにのってでも採用されようという姿勢は買い。「発買中」ではなく、「発売中」たと思うけど(ノミヤマ)



●自転車屋のおつちゃんのその後/先月書いた船橋市議選に出馬した自転車屋のおっちゃんですが、1000票あまり獲得しましたが、みごとに落選しま した。⇔ちょうど原のネタをおはこんで使ったばかりだが、その結果報告のハガキをしめ切り直前に見つけてしまった。やはり、キャッチコピーのまぬけなまでのあたりまえさかげんが災いしたのだろう。冥福を祈る。(パ)

- ●ゲームのぞき穴:提督の決断、ディスクステーシ ョン24号のタケル伝説、ピーチアップ総集編。今月 ののぞき穴は提督の決断の新型爆弾が目玉です。
- ●歴史の散歩道:大航海時代スタンプラリー。☆ス タンプラリー優勝者の発表です。
- ●第4回激ペナ大会: いよい よトーナメント表発表! 同 時に1回戦の速報もお伝えし ちゃいます。
- ●そのほか: ANAKO&N UKEKOスペシャル。 ::い つもの4コママンガのキャラ がスペシャルで登場。





0

いに禁断の技が見 つかってしまった!

まず、すべての技術力をBD以 上に上げておく。そして工業力 をひたすら上げていくのだ。そ のときの国民士気にもよるが、 だいたい工業力が20000以上に なると、新型爆弾という危険な ものが開発されるようだ。

新型爆弾の製造は会議にかけ て陸軍に了承されないとできな いが、あまりに強力な兵器のた めか陸軍に反対されることはま ずないようだ。この爆弾は製造 に3か月の期間と、工業力5000 が消費されるため、大量に使う というわけにはいかないようだ。 また完成したら会議を開いて爆 撃目標を決めることになる。爆 撃にはかならず長距離爆撃機が 必要なので、攻撃したい敵基地 の近くへ長距離爆撃機を配備す るのを忘れないように。



○核爆撃を実行すると、このようにかの有 名なキノコ雲のグラフィックが表示される

敵基地を爆撃すると、核兵器 特有のキノコ雲と共に敵基地は 壊滅する。破壊された基地は人 口や原油産出なども例外なく全 ての能力が []になっているので 注意しておくこと。

(宮城県/C・A・P・?歳) ☆この技はゲームの面白さを損



○会議で新型爆弾の製造が決定すると、 のような表示が……

ねる恐れがあるので使用に際し ては十分注意すること。また諸 外国から非難される恐れあり。

ちよっとなにかが足り ないときに便利な技だ

人口が1以上の基地で軍政を 行います。そこでまず住民友好 度を最大の99まで上げるのです。 そしてその基地に不足している 項目を、基地住民から供出させ るのです。もちろん友好度が下 がるけど大丈夫。住民に燃料を 供出させると、基地燃料は3000 も増えるけど、食料を分配する ときは300×その基地の人口と いうほんのわずかな量で済んで しまうのですねぇ。あ~ら不思 議、ということで、いくらでも

基地に不足する物資をふやすこ とができちゃうのでしたぁ~。

この技の、おすすめの基地と してはジャカルタやソロンとい ったところでしょうか。人口も お手ごろで、そこそこの原油産 出もありますからねぇ。

ただし調子にのって友好度を 考えずに略奪を繰り返したこと による住民のゲリラ活動などに 対する保証はありません。

数か所でこの技を使うときは 軍政専門に駆逐艦や潜水艦1隻 だけの艦隊を編成しておくと便 利です。

(埼玉県/くらちゃん・19歳)



るら

シベルールを頑張ってプレイして、

防止⇒死亡/バス。

大航海時代のウワサ

先月号にひきつづき、今月もまた未確認情報を載せてしまう。これは、少しでも多くの情報を読者のみなさんに伝えたい、という編集部の親心である(ただ単に、めんどうなだけという説もあるが)。心ある人は実際にプレイして、編集部のかわりに確認してみてほしい。

●ランペルールのディスクを使って、大航海時代のエンディングを見る方法。やり方はかんたん。 1、ランペルールをふつうにプレイして、なんとかクリアする。 2、「A — D I S K を入れてください」と表示されたら、大航海時代のオープニングディスクを入れてリターンキーを押す。

すると、主人公の名前は変ですが、一応エンディングが始まります。大航海時代はクリアするのに相当時間がかかるので、どうして

もクリアできない人はこの技を使ってください。なお、当然のことながら、ランペルールを持っていない人はできません。

(北海道・佐伯直人)

編集部でランペルールをクリアした人がいないので、この技の確認をすることができなくて、やむなくウワサ扱いとしたが、内容から判断すると、この通りやれば問題なく成功するものと思われる。ただ、大航海時代にくわえて、ランペルールのディスクが必要なうえ、結局はランペルールをクリアしなければならないので、あまり役に立つ技とは思えない。

やはり、自分の実力でクリアするのがいいだろう。

なお、先月号の三国志IIのウワ サについてだが、「その1・反置卓 大連合」の情報がよせられた。 デ



ィスク版で、はじめにデータディスクを作ってから、そのままプレイすると、画面がバグって、いくつかの君主の国が同じ色になってしまうがあるので、そのことではないかという内容だったが、はたして本当はどうなんだろうか?ひきつづき、情報を待つ!



●大航海時代のエンディングが見られるら しい(これはオープニング)

D S 24 (タケル伝説)

苦労なんかしなくても 絶対、高得点獲得だい

DS24号のレトロゲームコーナーに入っているちょっとなつかしい「タケル伝説」は、見かけよりも難しいので、苦労していることだろう。この技を使えばちょっと楽になるぞ。

やり方はとってもかんたん。 敵に追いつめられて逃げる場所 に困ったら、左右どちらかのは じでカベに向かってパンチを繰



り出す。すると、敵が一定時間 動かなくなるので、そのすきに 倒すなり、逃げるなりできるぞ。 (千葉県/荻沢孝禎・?歳)

これぞ必殺! 金縛り の術だ。う、動けない

どうしても先の面に進めない って人には、この技が最適。

ゲーム中にどの面ででもいい から、(SELECT)を押しな



○さあさあ、これがタイトル画面なのだ

がら(RETURN)を押すと、次の面に進めてしまうのだ。そして、最終面をクリアすると10000点が入るので、この技を繰り返せば、あっという間に高得点というわけなのだ。

(大阪府/折戸忠博・15歳)



○こんな面にもあっという間に来られる

ピーチアップ総集編

難解パズルゲームのパスワードを大公開だ!

「帰ってきた3画面でDON/」のパスワード入力画面で、以下のパスワードを入力。



●このパスワードの入力画面で、遊んでみたい面数を決めたらパチパチッと入力

2面は、「MUSIC」。3面は、「ORANGE」。4面は、「MARCH」。FINの画面が、「OASIS」。これで、好きな面から始められるようになる。

(静岡県/松永長・?歳)



○よっぽど運がよくないと、この4面は見られない。パスワードってありがたいな

最初からコインを 50000枚も持っている

『スーパーピーチスロット』で お得な技が発見されたぞ。やり 方はかんたん。タイトル画面で、 (SHIFT)と(.)(テンキーの ピリオド)を押しながら、(SP ACE)を押すだけ。



○ゲームには、関係のないタイトル画面

時々、変なヤツが現れ、スロットに挑戦してくるぞ。

(静岡県/松永長・?歳)
☆でもね、この技を使うとドラムがそろってコインがザクザク出てきても、ちっともうれしくないんだよね……。



○某麻雀マンガにでも出てきそう

ANAKO & NUKEKO スペシャル

ほとんど召年近くやってきたこの4コママンガ。最近はすっかり定着しちゃって、Mファンの表紙に登場するほどの活躍ぶりだ。しかし、2年もやっていると読者はもちろんのこと、作者や担当編集者ですら、どんなキャラが出てきたのかうろすえであまり記憶がなかったりなんかは覚えているほうが奇跡むくらいだ。というわけで、読む人も作る人もためになるANAKO&NUKEKOスペシャルのはじまり、はじまり、





穴子 本編の主人公。両親と別れ別れになる不幸な少女という設定なのに、単なる貧乏な少女という扱いを受けている。

のぞい茶魚男 穴子の父。無類 の麻雀好きで家族を担保に麻雀 をしたことも……。

穴子の母 もちろん麻雀好き。 龍太郎 穴子のクラスメイト。 麻雀の強さは穴子よりちょっと 強いくらい。

ゆう子ちゃん 穴子のクラスメイト。実はそうとう意地悪。 人民帽 穴子の麻雀仲間その1。 弁髪くん 麻雀仲間その2。 ケンタウロス 最近はとんと姿 を見せないが、穴子一家を借え のかたに連れ去る特技を持つ。





抜け子 幼い頃に両親と別れ別れに。なぜか麻雀が大嫌い。 梅田多吾作(親方) 無類の犬好き、というよりかなり変態。 おかみさん 抜け子の母代わり。 抜け子の両親 消息不明。 真行寺幸恵 すんげー金持ちで 病弱をかさに着ているイヤやつ。 病弱シスターズ 幸恵の友達。 クラリス 抜け子の飼い犬。 リリアン 多吾作がベタ惚れ。 アルフォンス 幸恵の飼い猫。



三国志=の外ウマ当選者 編集部中ひっかきまわして、 7して、 やっとのことで見つけた正解者は、「三国志Ⅱ・第2回一騎討ちトーナメント ところがである。 正解者が全然見あたらないのであ

スタンプラリーもついに大 団円。大航海時代の企画は 成功しない?

お待ちかねの結果発表

本誌5月号で募集の「大航海 時代・スタンプラリー」、 いよい よ結果発表。はじめはなかなか 応募が来なくて、関係者を心配 させたが、締め切りが近づくに つれ応募が増えはじめ、多いと きには1日に15通を数えた。と りあえず、よかった、よかった (原稿100ページの刑を逃れた、 担当者S談)。

さて、厳正なる審査の結果、

みごと優勝の栄冠に輝いたのは、 神奈川県の元重丈博くん。そし て2日差でおしくも準優勝は千 葉県の染川利成くん。2人とも 最短のルートを見つけるべく、 何回となくプレイし直したそう で、その地道な努力が好記録に つながったのだろう。

2人とも本当におめでとう / 賞品の届く日を楽しみに待って いてちょうだい。

勝 元重丈博



○モモ・クリ・カキ号を操ってたけろう提 督は世界の海をかけめぐった。優勝記録は 驚異の1502年8月11日。3日は速かったと いう新航路の発見とやり直しの連続による 執念が勝利をもたらした

染川利成 進優勝



○おしくも2日差で涙をのんだスタンプラ リー提督。船を2隻同時に買わず、時間を ロスしたのか響いた。とはいえ、1・2・ 3号(もう少しマジメに名前をつけるよう に)艦隊の迅速さは賞賛に値する

わたしはこうしていちばんになった

しばらく遠ざかっていたが、 新たなる目的が与えられ、再び 航海にのりだすことになった。 提督の名はたけろう。

まず最初に航路を決める。が、 意外と選択の幅が狭く、北極海 一周や世界一周はできそうもな い。最短の航路を定め、いざス タート。

初日、さっそく四角帆にはり かえる。1日かかるが、そのぶ んすぐ元はとれる。出航後、す ぐ上陸して船を修理。ボルドー で一稼ぎしたあとリスボンに戻

り、マルコとホセを仲間にして 中古船を2隻買い与える。食料 節約のため1隻の乗組員は最低 限の5人。航海は順調に進んだ が、途中、イスラム同盟港に入 れずリセット。その後また、よ り効率のいい海路を発見。泣く 泣く始めからやり直し。しかし その甲斐あって3日も短縮でき た。すべての特産品を集め終わ り、ナガサキからの最後の航海 をやり直した結果、リスボンに 到着したのは33日の後であった。

(レポートをもとに作成)

☆航路はピンク●オレンジ●緑●青●赤の順。

○たけろう艦隊航海図。いわく、「これが最短ルートだ」。なお、港間の航路は実際と違う

第1チェックポイント

1902年4月7日 乳製品

水晶 シナモン

第2チェックポイント

1902年5	1902年5月1日					
乳製品	ジュウタン					
水晶	美術品					
シナモン	ナツメグ					
ピメント						

第3チェックボイント

1502年6	5月4日	
乳製品	ナツメグ	
水晶	チョウジ	
シナモン	金	
ピメント	象牙	
ジュウタン	珊瑚	
美術品		

02年E	5月4日		Granden Contras D
製品	ナツメグ		
水晶	チョウジ		
ナモン	金	7	Commission
メント	象牙		The Property of the Party of th
ュウタン	珊瑚		響。どこへ行きやしょうか?
術品			Land to the second of

ゴールイン/



今回もたくさんの応募どうも ありがとう。予想を上回る好記 録にうれしさ倍増。さらに、前 回指摘したかいあって、今回は レポートが物語や日記形式など 力作が多く、審査をしながら楽 しく読ませてもらった。次回も この調子でがんぱってほしい。

さて、優勝記録は1502年8月 11日と決定したが、スタンプラ リーはまだ幕を閉じたわけでは ない。今後この記録を破る者が いれば、いつでもデータディス クとレポートを送ってきなさい。 その際には、全国的に栄誉を賞 し、いいものを進呈しよう。 そ して、読者参加イベントの第3 弾についてだが、「提督の決断」 または「信長の野望・武将風雲 録」で行うつもりである。なにか よいアイディアがあったら送っ てきてほしい。

今月の稲泉知

第4チェックポイント

今月の1枚は、あまりにも常連のため、 ついにコーナータイトルにまでなってし まった稲泉知くん(性別?)の作品。独特 のタッチが担当者の趣味と思いっきりマ ッチしていて、ほとんど歴史の散歩道専 属のイラストレーターと化した観がある (もっとも報酬はテレカだけだけど)。こ の多大な功績に報いるため、全国にその 栄誉をたたえよう。おめでとう! ほか のみんなもがんがんイラストを送って、 第2の稲泉知をめざせ!



ここに掲載されているトーナメント 表は激ペナボランティアのみなさん のおかげです。ありがとう。

いやあ、あいかわらずの激ペナ大会でして、すっげ一大変だった。激ペナボランティアの方々に入力してもらったのだけど、予選は編集部でやらなければならなかったのだ。編集部にある7台のMSXがぶんぶんうなりをあげて、予選大会をして

店で買ったので出て間もなかったターボRを50000円台で買った。PCーー(カラーブリンタ)ものわたしはこうしてダーボRを手に入れた●ぼくとしては親にねだるのがいちばんかと、うちのわたしは、

「盗む」もしくは「Mファンにプレゼントしてもらう」。Mファンの太っ腹!

層県/Mファンを愛する会、会長・1歳)☆最後のはぜったいやらないように!と忠空してまだつづく。

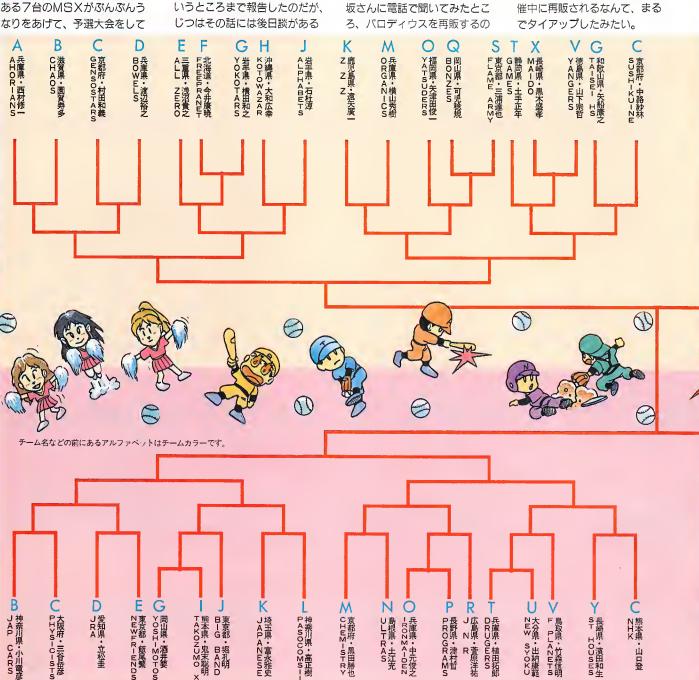
ーではフ

000円までいかなかった。(三重県/小森正道・5歳)●わたしはこうすればターボRが手に入る6円で売っていた。(宮城県/山崎仁史・15歳)●はくはターボRを買うときに、親戚の働いている

いる様はいつもながら、壮観。そうそう、6月号で編集部にあった激ペナ2がすべてなくなっていた、という事件を覚えているだろうか。委員がROMを持ち寄ってなんとかなりそうだ、というところまで報告したのだがじつはその話には後日謎がある

のだ。別の用事で秋葉原をウロウロしていた委員は偶然にも激ペナ2が山積みになっているショップを発見し、狂喜乱舞したのだ。この件に関して、最近疎遠になってしまったコナミの早坂さんに電話で聞いてみたところ、パロディウスを再販するの

と同時期に激ペナ2、グラディウス2、F1スピリットについても再販したのだそうだ。コナミファンはこの機会に買い集めておくことをおすすめしちゃうぞ。それにしても激ペナ大会開催中に再販されるなんて、まるでタイアップしたみたい。



別の店でラックとMSXViewも買って つづき…… ●東京の人だったら、秋葉原へ行ったほうがいい。わたしは秋葉原へ行って3時間くらいよい店をさがしつづけ、人の少ない店で65800円で買い求めた。ついでにTHI4G2(テレビモニター)も購入した。さらに があった。 そこで、MSXはショップに7000円で下取りしてもらい。MSX2+は友人に30000円で売った。こうしてぼくは37000円という破格の値段でターボRを買ったのである。(兵庫県/今井智人・?歳) -5000円以内に収めた。(東京都/中山孝広・1歳)●ぼくは37000円でターボRを買った。パソコンショップで74000円のターボRを見つけた。うちにはMSXとMSX2+

下にずらっと並んだ激ペナチ ームが今回の決勝トーナメント 出場、全77チームだ。この決勝 トーナメントに出場するにはす くなくとも14チームを負かさな ければならないのだから、この トーナメント表に名前がある人 はそうとうの幸福者ということ だ。それでは予選大会から印象 に残った試合を解説してみよう。

●Gカラー準々決勝第1試合 NOTAR I NS対SHOKU

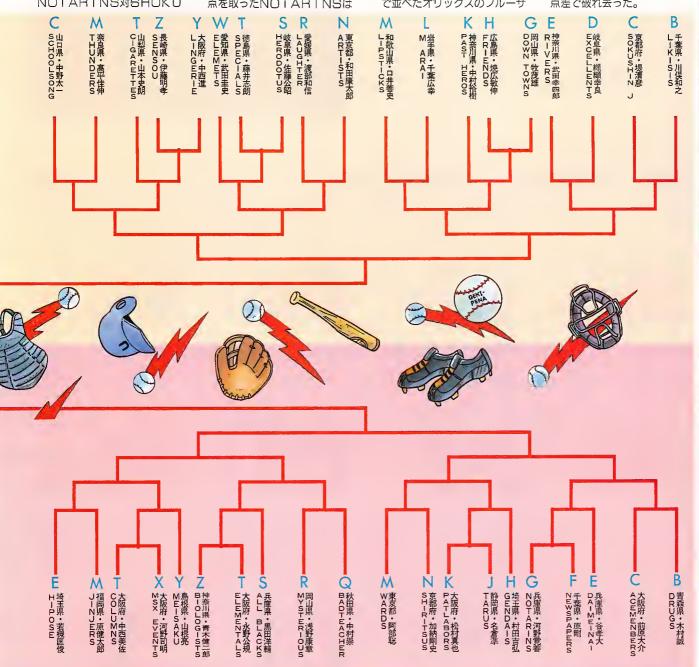
☆NOTAR I NSチームは、 ホームラン50本以上の打者をひ とりおきに並べるオーダー。一 方、SHOKUチームはホーム ラン50本の打者を4番、5番、 7番、8番、9番として、 打線のほうが得点能力が高いと いうオーダー。結局、勝負はこ の下位打線に集中させたオーダ ーが裏目に出る結果となった。 6回オモテに連続安打で大量6 点を取ったNOTARINSは

合計で12点となって6回ウラを 迎えた。対するSHOKUの打 順はふつうなら打順よく 1番か らだったのだが、ホームラン D 本の1番、2番、3番はすべて 凡打で6回コールドで破れた。

●Tカラー準々決勝第4試合 KANTE I 対ELEMENT ALS

☆剛と柔の戦い。ホームラン50 本の打者5人を3番から7番ま で並べたオリックスのブルーサ

ンダー打線も真っ青のKANT EI打線とホームラン50本の打 者は2人しかいないELEME NTALS打線の戦い。傍首か ら見れば、KANTEIチーム のほうが圧倒的に有利に見える のだが、ブルーサンダー打線も 湿っているように、KANTE | 打線も空回り、ついには地味 ながらもこつこつと点を重ねて いたELEMENTALSに1 点差で破れ去った。



数々の苦難を乗り越えて始まった第4回激ペナ大会。いよい よ1回戦の速報をお伝えしよう。1回戦の試合数はじつに32 試合、も一大変なのである。

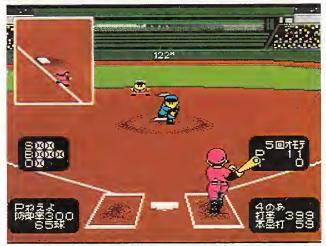
やっぱり激ペナ大会は大変だ な一、と思うのはいつもこのく らいの時期だ。トーナメント表 が発表になって全出場チームが でそろうと、その数の多さにた め息が出てくるのだ。そして、 1回戦の第1試合を始めると、 あの「チャンチャカチャン」とい う激ペナ音頭ともいうべき応援 の音楽が編集部中に広がって、 どこからともなく激ペナフリー クたちがのぞきにやってくる。

パチンコや麻雀好きのモロち ゃんは「○○チームが勝つかど うか千円かけない」といいよっ てくる。そのくせ、競馬や競艇 など公営賭博には手を出さない

のである。モロちゃんいわく、 勝つか負けるか児の確率だから 単純でわかりやすい、そこがい いのだという。

「あー、こいつホームラン数に 端数を使うてる、もったないな 一」なんでも分解して調べてし まう、大阪弁の渋谷氏は激ペナ のプログラムを 1 か月がかりで 解析してしまったことがある。 そのときに、ホームラン数の1 の位は影響がないということを 突きとめたのだが、氏は激ペナ 2でもその法則が通用するのだ と信じているのである。

どうでもいいが、第4回激ペ ナ大会、1回戦の開幕である/



●毎年のお約束、激ペナ大会がいよいよ開幕となった。決勝トーナメントを戦う77のチー は全国の頂点をめざして戦いつづける

7 回戦第 7 試合

AHORIANS CHAOS

2回までの時点でCHAOSチームが8点も リードを広げた。結局そのままCHAOS チームが得点を加え、3対14という大差で



6回コールド となった。ラ ンナーをため てのホームラ ンは本当に破 壊力がある。

(IS)

VS.

回戦第2試合

GENSOSTARS BOWELS

この試合はGENSOSTARSチームにとって 悪夢だった。2回までに6対0と圧倒的に 差をつけたBOWELSは4回に4点をくわ



えてそのまま コールド試合 となった。試 合時間わずか 8分の悪夢で

回避第3試合

FREEPRANET YOKOTARS

またまた、開幕から3試合連続でコールド 試合となったこのカード。両チーム合わせ て28点も取った乱打戦であった。試合のほ



うは6回に6 点を加えた FREEPRANET チームが19 対9で勝ち取 った。

1回避第4試合

KOTOWAZAR ALPHABETS

うーん、一体今回の大会はどうしてしまっ たのだろう。この試合もコールド試合とな った。 4回オモテKOTOWAZARチームの打



った打球はレ フトヘポトリ。 これが決勝点 となり14対 3で勝負あっ

VS)

1回戰第5試合

Z ORGANICS

Z Z Zのピッチャーの好投で6回まで ○点に押さえていたかいがあって、打線が ようやく3点を加えて2ケタ得点になった。



7回のORGA NICSの反撃 を押さえて LO文t O の完計 勝利で勝ち取

回避第6試合

BONZES FLAME ARMY

もはやコールド試合があたりまえとなって しまった今大会、はじめて8回をむかえる ことになった。しかし、コールドを決めた



のは8回ウラ に飛び出した ソロホームラ ン、4対14で FLAME A RMYの勝ち。

一回戦第フ試合

MAIDO YANGERS

4回に8点も取ったMAIDOチームが2回 戦に駒を進めた試合。結局、5回にも3点 を加えて13対3のコールド試合となった。



ちなみに5回 のウラにはソ ロホームラン か飛び出した のだが時すで に遅かった。

VS.

回戦第8試合

TAISEI H S (B) SUSHIKUINE

4回までは接戦でいい試合だったのだが、 5回ウラに連続ヒットで4点をもぎとって コールド試合となった。SUSHIKUINEチー



ムのどこから でも点の取れ る打線は強力 で5回まで毎 回得点でバリ バリだ

(13)

回戦第月試合

SCHOOLSONG THUNDERS

今大会初の9回まで進んだ試合。結果から 先にいうと33対18でSCHOOLSONGチー ムが勝った。このおよそ野球の試合とは思



えない得点の 多さはさすが 激ペナならで はのものだ 最後はセカン ドフライ。

回難第10試合

SENSOU LINGERIE

初回に7点もの大量得点で一気に試合を決 めてしまった SENSOUチームがLINGERIE 一ムの反撃を完全に押さえ、13対2、4



向コールド試 合をしてしま った。うーん、 本当にコール ド試合が多い なあ。

(VS)

| 回戦第11試合

SPECIALS HERODOTUS

激ペナにしてはめずらしくまともな試合だ った。7回を終わった時点で12対12でまっ たくの互角に試合を進めていたのだが、つ



いに8回相手 のミスからH ERODOT USが3点を 取り、13対15 で決着した。

W

回戦第12試合

LAUGHTER

ARTISTS

コールドになりそうでならない試合ほどた いくつなものはない。 4回、6回、7回と ARTISTSは何度もコールドのチャンスがあ



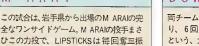
りながらでき なかった。結 局15対23の 大差でART ISTSの勝 ち。

15歳

●びかぴかの

1回戦第13試合

LIPSTICKS MARAI





のおまけつき で2対12の 5回コールド となってしま い、完全に敗 れ去った。

7回避第1/試合

FRIENDS **US** DOWN TOWNS

両チームの実力が拮抗(きっこう)してお り、6回まで毎回逆転劇がくりかえされる という、大会屈指の好ゲーム。FRIENDSは



最終回に最後 のねばりをみ せたが、結局 1点差に泣き 17対18で敗 れた。

1回難第15試合

RIVERS B EXCELLENTS

試合時間8分、3回コールドシャットアウ ト 0 対10という、今大会の最短試合であ る。初回と2回に飛び出したRIVERSの4番



しげひろの2 打席連続2ラ ンホーマーが 勝負のすべて を決めてしま

1回戦第16試合

SOKUSIN LIKISIS



(B)

しいことをどうぞ

ゲー

15本のホームラン(大会最多)が飛び交う 打撃戦。2回までに4点のリードを奪った LIKISISだったが、3回に先発おおのくにが

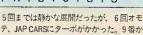


つかまり、6 回に8点を取 りかえすも、 結局7回コー ルド 29対 15 で敗退。

US

1回難第17試合

JAP CARS PHYSICISTS





うばい、8回 にさらに5点。 PHYSICISTS をつきはなし 15対9で勝っ

(S)

1回戦第18試合

JRA NEWFRIENDS

両チームとも被安打数24と、たけ、しんざ んの両軍エースの力にはあまり差がなかっ たようであるが、結局 7 ホーマーを打った



NEWFRIENDS が、「点差を 守って13対14、 2回戦への切 符を手にした のだった

1回戦第19試合

YOSHIMOTOS TAKOZUMO

9回ウラの攻防は見ていておもしろかった。 TAKOZUMO Xの2番、3番の連続ヒットで 1発が出れば同点という展開で、4番をボ



テボテのゴロ でダブルプレ イに打ちとっ て 17対 15と いう結果に収 まった。

1

1回難第20試合

JAPANESE PASOCOMSI

ラッキーセブンが終わって、5点リードの JAPANESEが逃げきるかと思われたが、6 回ウラに逆転され、9回再度逆転するも、



9回ウラ、 **PASOCOMSII** のネクストの 3ランでサヨ ナラ試合に 16対19

7回避第27試合

CHEMISTRY ULTRAS

5回まで押しぎみにゲームを進めていた CHEMISTRYチームが 6回のULTRASチー ムの猛攻でついに追いつかれる。7、8、



9回は、占の 取り合いとな U ULTRAS チームが20 対19で勝利 1.7-

(B)

1回戦第22試合

IRONMAIDEN PROGRAMS

盗塁、セーフティーバントなど足をいかし た攻撃をするIRONMAIDENチームが毎回 得点を重ね、チャンスに主砲が打てなかっ



t- PROGRAMS チームに、13 対2で3回コ ールドの圧倒 的差で勝利し

1回戦第23試合

DRUGERS NEW SYOKU

6回までは両チームの投手が、ともに相手 を5点以内におさえるという、すばらしい 投手戦となる。 7回表のDRUGERSチーム



は猛攻をみせ、 NEW SYOKU チームの反撃 もおよばず 10対9で負け

1回戦策2/試合

ST HOUSES NHK

3回が終わったときに勝負は14対5の9 点差でST HOUSESチームが大量のリード をしていたが、6回にNHKチームの猛打が 爆発。一気に



逆転し、その まま逃げきっ て23対26で NHKチームの 勝利。

VS.

1回戦第25試合

HIPOSE JINJERS

点が取られれば、取り返し、また取り返し と接戦した試合は8回が終わって18対20 のたった2点差 9回オモテの、HIPOSE



チームの対撃 が下位打線か ら始まり1点 も取れず、 JINJERSの勝

1回戰第26試合

COLUMNS MSX EVENTS

7回までリードしていたMSX EVENTSチ ームは、ついに8回、COLUMNSチームに追 いつかれ9回オモテの攻撃で逆転されたが、



MSX EVENTS チームがさら に逆転し、16 対17で勝利 する。白熱し た好試合。

(13)

1回戦第27試合

BIOLOGISTS ELEMENTALS

赤いユニホームのBIOLOGISTSチームの足 を使った攻撃と、速球と変化球をおり混ぜ た、すばらしいピッチングを見せてくれた



投手のまえに ELEMEN TALS F - 4 は6回コール ドで敗けてし

1回戦第28試合

MYSTERIOUS BADTEACHER

BADTEACHERチームは、MYSTERIOUSチ 一ムの投手のしあがりが、よかったことと、 自分のチームの打者のバランスがわるかっ

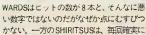


たことが原因 で、試合は17 対5の6回コ

ールド負けと なってしまっ

一回戰第29試合

WARDS SHIRITSUS





点を奪い、気 がついてみれ ば10対0の コールド勝ち をおさめたの だった。

(IS)

一回戦第30試合

PATLABORS TARUS

TARUSには悪いが、PATLABORSのピッチ ャーがあまりにもできすぎていた。一度も 外野までボールを打ち返せなかった。これ



だろう。結果 は15対0で あっけなく幕 を閉じたスピ 一下試合

では勝てない

1回戦第31試合

NOTARINS NEWSPAPERS (S

両チームとも初回から、激しい点の取り合 いではじまったこのカード。一見、長期戦 の様相を呈したが、4回ウラのNOTARINS の攻撃、2つ



の満塁ホーム ランが飛び出 し、17対7で 決着がついた

1回避罪犯試合

ACEMENBERS DRUGS

すごい試合だった。両チームとも気持ちい いほどガンガン打つ。気がついてみれば21 対21で延長戦に突入。10回裏、DRUGSが、



まさかのスク イズを決めて、 長い戦いに多 止符が打たれ たのだった。 好試合。



CGコンテストに掲載される 作品は右のとおり、ランクによ って5つの賞品&賞金が用意さ れているのでおじゃる。このラ ンクはマロをはじめとするビッ ツーCGチームの5人が5つの 項目につき1~5点の5段階で 評価したものの合計点でわけら れているでおじゃる。

その項目とは、紙芝居部門は 構図・色彩・魅力・演出・技術 の5項目、イラスト部門は構 図・色彩・魅力・背景・表現力 の5項目でおじゃる。

梅麿 今月は紙芝居部門に2本 も投稿があったでおじゃる。

一同 おおー/

梅麿 では最初の作品、愛媛 県・越智大作クンの「飛ぶ男」/ ファンキード ぎゃはは/ こ れはけっこう笑えるぜ/ こんどる えー、それほどのも んかなー。なんかむかしあった

ごシステムがなくなってグレードアップした賞

号 2 勿 圖 ①恐竜のタマゴ 超すばらしい イラスト部門は現金1 作品に与えら 万円 れる、師範代 紙芝居部門は現金2万 ともいえる栄 100点以上 誉ある称号。 ②ゾウのタマゴ 並の努力では イラスト部門は現金5 もらえない、 千四 優秀な作品に 対して与えら 紙芝居部門は1万円以 80点以上 れる。 内の希望ソフト]本 ③ダチョウのタマゴ 並と優秀のは イラスト部門、紙芝居 ざまで、これ 部門ともディスク5枚 からを期待さ +Mファンオリジナル せる作品に与 テレホンカード 60点以上 えられる。 ④カエルのタマゴ 各項目オール イラスト部門、紙芝居 2以上ならも 部門ともディスク1枚 らえる、いわ +Mファンオリジナル ゆる並の作品 テレホンカード 50点以上 に与えられる ⑤メダカのタマゴ イラスト部門、紙芝居 まだまだ末熟 だが、点数に 部門ともMファンオリ ジナルテレホンカード は表れなくて も光るところ 40点以上 のある作品に。

自主制作のBミリ映画みたい。 アニイ! もっと、アニメの動 きを研究してほしいなー。男が 走ってくるところは小さな点が だんだん大きくなってくるとか、 いろいろアイデアを出して。 のぐりろ 落ちの女の子の表情

GONSOFTOOO'SCR AMBLE FIGHTER でおじゃる。

寬 盒

ファンキード メカにうるさい オレさまに見せるにはちょっと お粗末すぎねーか、この宇宙船。 こんどる そうだね、キャラの 表情も厚みがないし、もっと勉













































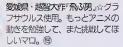






のおわり

















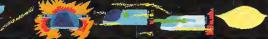




















大阪府・DRAGONSOFT®S CRAMBLE FIGHTE R』☆グラフィックをもっとてい ねいに描こう/ でおじゃる。 個





梅麿 今回は10作品と掲載作品 が多いでおじゃるから、みんな かんたんにコメントをお願いす るでおじゃる。

アニイ/ 埼玉県・KIYOT クンの「ONGAKU-O」は童 話の1シーンって感じで雰囲気 がよかった。

ファンキード 滋賀県・山本直

彦クンの作品「休息」はさすが常 連だけあって、うまくまとまっ ている。が、しかし/ 情熱が 感じられなくなっているぞ。見 る人を「あっ」といわせるような パワーは作品を描くうえで常に 大事だぞ。

こんどる 静岡県・ホルスタイ ン渡辺クンの「魔獣」はゴールデ

ンラッキーをほうふつさせるキ ャラクタと背景のミスマッチが よいです。

のぐりろ 京都府・八木大智の 『それいけ/ 〇〇〇ぱんマン』 は絵は汚いけどキャラクタにイ ンパクトがあるじょ~ん。月に 梅麿が映っているのが芸が細か いじょ~ん。





東京都・東田淳二 『744の笑顔』☆色 使いがとてもいい マロ。網かけをう まく使って少女マ ンガふうに仕上が

っているでおじゃる。背景とのから みもバソグンでなんといってもキャ ラクタがいきいきしているところが ポイントでおじゃる。 個



※各項目の満点は25点







波斑









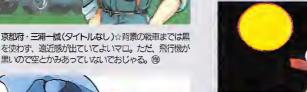








千葉県・佐藤幸一嬉しいー 時」☆色使いはなかなかのも のでおじゃる。 個

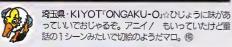




い。☆月の描き方がいまいち でおじゃる。 個



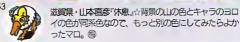
51 鳥取県・猪口亮「いってきま ~す。☆人物を描くならSC REENフがいいマロ。 @





静岡県・木ルスタイン渡辺『魔獣』☆タイトルのわりには かわいいモンスターときっちり描きこんだ背景が妙に味 があるマロ。個







あ一、もう投稿が多すぎてたいへん。 えーい、このさい本文を削ってプログ ラムと作品だけ、という大胆な構成に して在庫総ざらえ一掃セールなのだ。

規定部門 お題は「音」

さすがに「音」というお題だと投稿も充実し ている。自由部門の作品で音がおもしろいの もこちらに入れてしまいました。

沸いたかな? ■広島県・かんたろう(MS)

1 DEFINTA-Z:A=50:SOUND1,0:SOU ND7,54:SOUND8,15 2 R=RND(1)*3:A=A+R-1:SOUNDØ,A :GOT02

すずめの鳴き声 ■東京都·菊地秀悦(MSX)

- 10 SOUND7,190:SOUND8,15
- 20 R=RND(-TIME) *15+5
- 30 FORI=ØTOR:SOUNDØ,I:NEXT
- 40 FORI=RTO0STEP-1
- 50 SOUNDØ,1:NEXT
- 60 FORJ=0T05:NEXT:GOT020

雨・風・雷 ■長野県·木内靖(MSX)

10 SOUND7,7:SOUND8,16 20 ONINTERVAL=200GOSUB40:INTE RVALON: ONSTOPGOSUB50: STOPON 30 S% = S% + (RND(1) * 3 - 1) + (S% > 30)-(S%<0):SOUND6,RND(1)*256:SOU ND6,31-S%:SOUND12,255:SOUND13 ,1:GOTO30

40 IFRND(1)>.5THENFORI=0TO60: SOUND6, RND(1) *8+4: SOUND1, RND(1) *256: COLOR10, 10: COLOR1, 1, 1: NEXT: RETURNEL SERETURN

50 BEEP: COLOR15, 4, 7: END



ると音が鳴り、時 スキー 時計が震えます。 これでMSX

時計* ■福井県・麦秋浜岸雄(MSXtR)

DEFINTA-S: COLOR15,0,0:SCREE N5:COLOR=(8,7,7,7):CIRCLE(128 ,99),40,2:PAINT(128,99),15,2: LINE(110,120)-(127,99),0:LINE -(125,65),1:LINE(128,99)-(128 ,65),8:CIRCLE(108,60),20,9,-. 5,-3.7:PAINT(108,55),9:CIRCLE (150,60),20,9,-5.72,-2.64:PAI NT(150,55),9 2 PLAY"08V4M90S0":FORA=0T09:P LAY"CR":NEXT:FORA=@TO1:A=1+PL AY(Ø):NEXT:COLOR=(1,7,7,7):CO LOR=(8,0,0,0):FORZ=0T0999:NEX T:PLAY"T255L64V15M30008S11":F ORA=@TO1:S=(S=@)*6:SETADJUST(S,0):A=-STRIG(0):PLAY"B":NEXT :BEEP

恐怖の音 ■埼玉県・チグリスユーフラテスナイルGAN P

10 FORV=4TO10:PLAY"V=V;L60AB-050","V=V-4;L1206AB-07D06AB-0 7D","V=V-2;02A3B-6":NEXT:GOTO 10



音叉 * ■岩手県・クアトロDX 14 (MSXtR)

10 COLOR, 1, 1:SCREEN5:FORI=2TO 9:CIRCLE(128,106),(I-2)*20+5, I:GOSUB70:NEXT 20 FORI=0T01:CIRCLE(128,150),

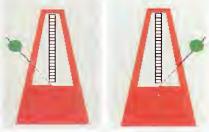
I*20+20,14,3.14,6.28:LINE(88+ I*60,40)-(108+I*60,150),14,BF :NEXT:PAINT(128,180),14:LINE(118,180)-(138,212),14,BF

30 IFNOTSTRIG(0)THEN30 40 PLAY"T32V1506S0M6500001"

50 M=0:FORL=0T038:M=(M+1)MOD8 :FORI=ØTO7:M=(M+1)MOD8:COLOR=

(9-I,0,7-M,0):NEXTI,L 60 FORI=2TO9:GOSUB70:FORD=0TO 66:NEXTD, I:GDT030

70 COLOR=(I,0,0,0):RETURN



○おなじく D X 14クンの「メトロノーム」。この作品でMSXtRを 達成、称号は、クアトロDXI4とする

メトロノーム* ■岩手県・クアトロDX14(MSXtR)

10 COLOR1, 15, 15: SCREEN5 20 SETPAGE, 1: CLS: SETPAGE, 0: CL S:A=78:B=212:FORI=ØTO7:READC, D:LINE(A,B)-(C,D),9:A=C:B=D:NEXT: PAINT (128, 211), 9 30 FORI=44T0144STEP5:LINE(124 ,37)-(132,I),1,B:NEXT:COPY(0, 0)-(256,212),0TO(0,0),1:LINE(128,150)-(65,75),1:CIRCLE(77, 88),9,2:PAINT(77,88),2 40 SETPAGE, 1:LINE(128, 150)-(1 91,75),1:CIRCLE(179,88),9,2:P AINT(179,88),2 50 FORI=0TO1:SETPAGEI:FORK=0T 0400:NEXT:PLAY"T255V1505F64": NEXT:GOTO50:DATA 113,30,143,3 0,178,212,99,150,118,35,138,3 5,157,150,99,150



それ行け/芸能レポーター* ■神奈川県·ふらわあ(MS)

COLOR14,1,1:SCREEN5:CLS:DEF FNA=3.14159/12*A:FORI=ØT06:X= I*27+47:Y=110-ABS(3-I)^2*5 2 A=27+I:PSET(X,Y):D=5:GOSUB7 :D=55:GOSUB7:D=11:GOSUB7:D=55 :GOSUB7:D=6:GOSUB7 3 PAINT(X,Y+2):NEXT 4 ONSTOPGOSUB8:STOPON 5 S=INT(RND(1)*36)+1:PLAY"S13 M200N=S;64":SETADJUST(RND(1)* 7-3,RND(1)*7-3):IFRND(1)<.1TH ENCOLOR = (1,4,4,2)6 FORT=ØTO9:NEXT:COLOR=(1,0,0 ,Ø):GOTOS 7 X=X+INT(SIN(FNA)*D+.5):Y=Y+ INT(COS(FNA)*D+.5):LINE-(X,Y) :A=A-6:RETURN 8 SETADJUST(Ø,Ø):BEEP:END

競馬 ■秋田県·今野剛人(M)

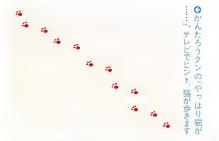
1 FORI=@TO13:FORJ=@TO225STEP5 5:SOUNDI, J:NEXT:NEXT:GOTO1

◆すらクンの そーじき』スペースキーを押すと掃除機がずり ずりと動き、ゴミを吸っていく。うーん、家庭の光景

IFSTRIG(0)=0THENSOUND8,0:GO TO2ELSEPRINTCHR\$(27)"Y. "CHR\$ (27)"M":FORI=ØTO1:LOCATEINT(R ND(1)*28)+2,22:PRINT".":NEXT: SOUND8,15:SOUND7,49:SOUND6,10 :GOTO2

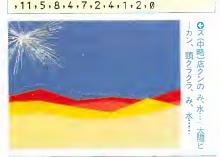
やっぱり猫や蜂 自由部門

あーせわしない。なんと、規定で10本、自 由で7本、あわせて17本の作品を一挙に掲載。 ギャグを書けないのがつらい。



やっぱり猫が… ■広島県・かんたろう(MS)

SCREEN1:COLOR8,15,15:WIDTH3 :KEYOFF:CLS:FORI=ØTO7:VPOKE5 20+1, VAL("&H"+MID\$("0C6C600ED FDF1FØE", I*2+1,2)):NEXT A\$(0)="A":A\$(1)=" ":FORI=0T O1:RESTORE3:FORJ=ØTO13:READA, B:LOCATEA, B:PRINTA\$(I):FORK=0 TO200:NEXTK, J, I 3 DATA 30,22,28,20,25,19,25,1 6,22,15,21,12,18,11,16,8,13,7



み、水…* ■岡山県・ズドラストピーチェ再見インシャ ラーアウフヴィーダーゼーエン藤井石材店

10 COLOR15,5,5:SCREEN5:FORN=0 TO3:PSET(0,120+N*10):FORI=0TO 5:Y=RND(1)*30+110+N*10:LINE-(I*50+6,Y),N+8:NEXT:PAINT(0,13 0+N*10),N+8:NEXT:FORI=0T0100: X=RND(1)*90:Y=RND(1)*90:LINE(30,30)-(X,Y),IMOD2+14:NEXT 20 VDP(10)=140:VDP(10)=160:GD TO2Ø



■岡山県・ズドラストビーチェ再見インシャラーアウフヴィーダーゼーエン藤井石材店

COLOR3,1,1:SCREEN5:COLOR,0 , Ø: SETPAGE, 1: CLS: DRAW"BM90, 13 ØR3ØU8ØH1ØE1ØF1ØG1ØD8ØR3ØG4H2 L48G2H4BM115,162R10F5G5L10H5E 5G5R20":LINE(110,40)-(115,130):LINE(130,40)-(125,130) 20 PAINT(0,0),1,3:PAINT(120,1 31),5,3:PAINT(120,165),6,3:PA INT(120,170),3:FORI=1TO5:COLO $R = (I + 1, I, I, \emptyset) : LINE(115 + I, 132)$ -(125-I,161),I+1,BF:NEXT:SETP AGE,2:LINE(110,0)-(130,210),6 ,BF:COLOR15:DRAW"BM110,100E20 D10G20U10":PAINT(110,100),15 FORI = ØTO 1 Ø1: COPY (110, I) -.(1 30,I+100),2TO(110,30),3:COPY(90,30)-(150,170),1TO(90,30),3 TPSET: COPY(90,30)-(150,170), 3TO(90,30),0:NEXT 40 COLOR=(1,RND(1)*7,RND(1)*7 ,RND(1)*7):GOTO40





に現れます つと蜂の大群がテレビ ◎麦秋浜岸雄の

レクンの「中東~

はちのむれ** ■福井県・麦秋浜岸雄(MSXtR)

COLOR1, 10, 10: SCREEN5, 0: DEFI NTA-Z:DIMX(5,5),Y(5,5):FORA=0 TO5:FORB=0TO5:X(A,B)=18+A*2:Y $(A,B) = 18 + B \times 2 : NEXTB, A$ FORC=1TO3:SETPAGE0,C:FORD=0 TO5:FORE=0TO4:LINE(D*42,E*42) -STEP(41,41),10,BF:FORA=0T05: FORB=ØTO5:X(A,B)=X(A,B)-1+RND (-TIME)*3:Y(A,B)=Y(A,B)-1+RND(-TIME) *3: PSET (D*42+X(A,B),E* 42+Y(A,B)):NEXTB,A,E,D,C:B=1 3 SETPAGEØ,Ø:FORC=2-BTO2+BSTE PB:FORD=2.5-B*2.5T02.5+B*2.5S TEPB:FORE=2-B*2T02+B*2STEPB:C OPY(D*42,E*42)-STEP(41,41),CT O(90,90):G=(E=0ORE=4):FORA=0T O2Ø+G*2Ø:NEXTA,E,D,C:B=-B:GOT 03



中東某国の陰謀と自然 ■千葉県·仏陀L(M)

10 COLOR15,7,7:SCREEN2:CLS:LI NE(0,152)-(256,192),4,8F 20 PSET(80,146),8:DRAW"R30D2R 90D5L118U2L1U3L1U2": PAINT(81, 147),8,8:LINE(120,147)-(170,1 47),15:LINE(115,140)-(115,147),15:PSET(176,147),15:DRAW"U1 R1U6R8D3R6D3R2U6R1D6R2D1L20": PAINT(178, 146), 15, 15: FOR I = ØTO 600:NEXTI

30 SOUND6,31:SOUND7,55:SOUND8 ,16:SOUND12,50:SOUND13,0:CIRC LE(115,150),2,15:PAINT(115,15 Ø),15:FORJ=ØTO5Ø:NEXTJ:CIRCLE (115,150),2,8:PAINT(115,150),

40 FORK=0T0200:CIRCLE(115,152), K, 1, 3.15, 6.28, .5: NEXTK



秀逸なた Please say something

SILENT MOVIE ■東京都・原田明和(MSXt)

10 COLOR1, 15, 15: SCREEN2, 0, 0: D RAW"BM118,10R20D15R7D2L34U2R7 U15":PAINT(119,11),1:SPRITE\$(Ø)="カウカ":OPEN"GRP:"AS#1:PUTSP RITEØ, (126,38),1,0 15 FORI=ØTO1:I=-STRIG(Ø):NEXT :DRAW"BM56,100";BEEP:PRINT#1, "Please say something.":FORI=

20 FORO=0TO2:FORI=1TO4:X=-I*(I<4)-(I=4)*2:PUTSPRITEØ,(120+ X*3,38),1,0:FORJ=0TO50:NEXTJ, I,O:LINE(56,100)-(220,130),15 ,BF:GOTO15

ØTO1:I=STICK(Ø):NEXT





つぜん爆発 クンの『見えないカいーかーちゅい、た 車が走って

見えない力べ ■埼玉県・いーかーちゅい、たー(MS)

10 SCREEN2,0:SPRITE\$(0)=CHR\$(&HØ)+CHR\$(&HØ)+CHR\$(&H18)+CHR \$(&H24)+CHR\$(&H43)+CHR\$(&HFF) +CHR\$(&H66)+CHR\$(&HØ)

COLOR, 1, 1: CLS: FORX = ØTO117 PUTSPRITEØ,(X,8Ø),5,Ø:NEXT

40 SOUND7,12:SOUND7,7:PLAY"V1 5G"

50 SPRITE\$(0)=CHR\$(&H34)+CHR\$ (&H4A)+CHR\$(&H25)+CHR\$(&H55)+ CHR\$(&H42)+CHR\$(&H29)+CHR\$(&H 45) + CHR\$(&H3A)

60 PUTSPRITE0, (X,80),8,0:GOTO 60

こんなの夏である。トライしてちょーだいね。例によって、短いブログラム、または、音に凝ったブログラムは、優遇します。両方を兼ね備えていればもういうことなし。そういえば、去年伊豆に行って、台風の合間に波の8月号のお題=「夏」 前にもこのテーマで募集したことがあるような気もする季節ネタではあるが、ま、いいでしょ、若者の青春が爆発し、このごろは冷夏現象があたりまえになってしまってどうしょうとも思うが、そんな8月号のお題=「夏」 前にもこのテーマで募集したことがあるような気もする季節ネタではあるが、ま、いいでしょ 高い岩場で泳いだのは命の不安を覚えるほどの緊張感があった。 あし、 泳ぎたくなってきたなあ。 かくして、 しめ切りは6月30日である。

◎原田クンの

S

ースキーで話しかけ、 で催促すると・・・・・。

カー

MSXのシミュレーションゲームはまかせなさい!



軍服でまず思い浮かぶ のが迷彩服、そのつぎ のつぎくらいに思い浮 かぶのが『提督の決断』 に出てくる海軍の制服。 最近では『沈黙の艦隊』 の海江田艦長も着てま す。そういえば他機種 では同名のゲームが発 売になるらしい。

ミッドウエイ海戦

今月のストラテジーはけっこ う変則である。じつは提督の決 断の特集をやろうと思って、投 稿が来るのをてぐすねひいて待

っていたのであるが……、これ が残念なことにもう一歩という 技しか来ない。そこで、まえか らやってみたかったことの 1 つ、

SLGの2人プレイをやってみ ることにした。

シナリオは4のミッドウエイ 海戦である。このシナリオは両

軍の戦力がほぼ等しく、2人プ レイにむいている。 というより も、ほかのシナリオは初期戦力 の差が大きすぎるのだ。



諸橋五十符

-]. 正規空母2隻以上擊沈
- 2. 正規空母1隻以上かつ巡洋 艦4隻以上擊沈
- 3. ミッドウエイ島の占領 これらのどれか 1 つを達成す れば、我が日本海軍の勝利だ。 史実の戦力の分散させすぎや索 敵の遅れなどを教訓としつつ、
- ①機動部隊(空母)は動かない ②戦艦部隊は北方から、軽空母 と戦災2隻を主力とした部隊は 南方から敵機動部隊をはさむ ③アッツ基地にむかっている機 動部隊をミッドウエイへむける ④潜水艦を近海に潜ませる ⑤上陸部隊は西から



連合国軍司令長官 | W パープリ

- 1. 正規空母3隻以上擊沈
- 2. 正規空母] 隻以上かつ戦艦 3隻以上擊沈
- 3. 戦艦3隻以上かつ巡洋艦4 隻以上擊沈

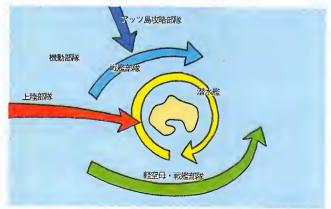
これらのうちどれか] つを達 成すれば連合軍の勝利となる。 電波探信儀で先に日本軍の艦隊

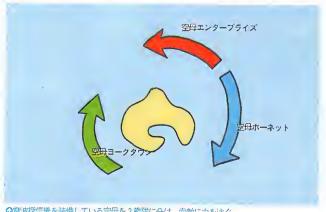
を見つけることに留意しつつ、 ①航空70~80の将校を3人作る ②ミッドウエイ基地の航空機を 400機に補給しておく ③3空母を分離、独立させ、航 空機で敵艦隊を各個撃破する

④潜水艦はミッドウエイ近海で

潜ませておく

それぞれが勝手に頭のなかで描いていた勝利への青写真





○電波探信儀を装備している空母を3艦隊に分け、索敵に力を注ぐ

1942年、昭和17年6月5日の ミッドウエイ海戦、開戦日から さかのぼること17日まえ、空母 ホーネットから発進したB25爆 撃機16機は日本本土を空襲して いた。大きな被害はなかったも のの、太平洋戦争初の本土空襲 は日本軍部に大きな衝撃を与え たのである。日本軍は連合軍 隊制圧のため、ミッドウエイに 空母6、戦艦11、重巡洋艦13、 軽巡洋艦5、駆逐艦56、という 大規模戦力を投入したのだ。

一方、これを迎え討つ連合軍 は空母3、重巡洋艦12、軽巡洋 艦1、駆逐艦30、潜水艦6とミ ッドウエイ島に守備兵力を増強 し日本軍を待ち受けていた。

6月5日早朝 連合軍は機動部 隊を再編成していた。すなわち、 空母エンタープライズを旗艦と する第] 艦隊と空母ホーネット を旗艦とする第4艦隊に分離し たのである。 I. W. パープリ ン司令長官のもくろみでは索敵 能力を100%いかし電波探信儀 を装備した空母を3艦隊に分け た、というのだが……。

6月5日朝 これに対し日本軍 は第2艦隊を大和を旗艦とする 戦艦部隊と軽空母と駆逐艦から なる第4艦隊に分離した程度だ った。諸橋五十符司令長官は雷 爆機の出撃前に奇襲された過去 の苦い教訓を思い出しながら、 上空直掩を命じるのだった。

6月5日昼 日本軍第1艦隊は 偵察機を発進させ、索敵を行っ た。すると、ミッドウエイ島の 北東の海上に空母エンタープラ イズの姿を発見したのであった。 史実では先に連合軍に発見され た日本軍だったが、逆に連合軍 の艦影をとらえた。

6月6日夕 日本軍は空撃準備 の完了とともにエンタープライ ズに襲いかかる。

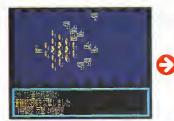
連合軍の防衛はエンタープラ イズから上がっていた直掩の戦 闘機32機の1部隊、対する日本 軍の雷爆機は67機と58機の2部 隊。せめて連合軍の隊形が空母



○連合軍よりも先に日本軍が索 敵に成功した



○やった/ 浮沈空母エンタ プライズを撃沈した



○連合軍の唯一の反撃、ミット ウエイ航空隊による空撃



○士気上がる日本軍はミッドウ エイ島に上陸作戦を敢行



○フレイヤーの一瞬のスキをつ いて空撃を加える連合軍



○連合軍にとどめをさすべく、 Z 日本軍は空撃を開始した



○赤城航空隊の手によってホー ネットも繋沈された



○ここに、ミッドウエイ海戦に おける歴史はくつがえされた

実際の両軍戦略図



○赤のラインは日本軍、青のラインは連合軍の進路

を囲んでいれば持ちこたえたの かもしれないが、足の遅い重巡 洋脈が助けに駆けつけたときに は空母エンタープライズは炎上 し、沈むところであった。

6月7日昼 日本軍第1艦隊は ミッドウエイ航空隊に襲撃され る。しかし、エンタープライズ を葬り去った日本軍の士気は高 く、直掩の戦闘機もよく働き1 艦も欠けることなく撃退した。 6月7日夜 一方、戦艦長門率 いる第5艦隊はミッドウエイ島 に大規模な上陸作戦を敢行する ものの、連合軍守備隊の防衛力 の前に占領までは至らなかった。 6月8日朝 じつは、連合軍指 令長官Ⅰ. W. パープリンは日 本軍司令長官諸橋五十符が編集 部の掃除に来ていたおじさんと 話しこんでいるスキに乗じて空 撃の準備をしていた。第1艦隊 と合流していたホーネットの30 機の雷爆機は発進していった。

だが、この奇襲攻撃は日本側 にいくつかの損害を与えたもの の撃沈するまでにはいかず、事 実上最期の一手となった。

6月8日夕 連合軍の汚い攻撃 に怒った日本軍は、連合軍司令 長官の必死の制止を振り切って、 ホーネット空撃を命じた。

直掩の戦闘機すらないホーネ ットは赤城航空隊の 1 撃によっ て大破、海に沈んだ。

ここに、史実より1日長いミ ッドウエイ海戦は日本軍の勝利 により終わりを告げたのである。 連合軍司令長官!. W. パープ リンの反省「いやー、ちょっと部 隊を分散させすぎちゃったなー。 隊形を整えるのもさぼっちゃっ たし、最後なんか直掩もしなか ったしなー。まあ、つぎのソロ モン海戦ではがんばります」 日本軍司令長官諸橋五十符の勝 利のことば「ミッドウエイでは かならず朝8時に直掩を行えば、 奇襲は恐るるに足りず。各艦隊 にはこまめに指示を送ってミッ ドウエイの航空隊にやられない ようにするべし。以上」

MSXのシミュレーションゲームの情報を募集しています。実戦で起こったこと、思ったことなどを、詳しく、自由に表現してください。あて先は、〒105東京都 投稿大募集 港区新橋4-10-7T I M M S X・F A N 編集部「F A N S T R A T E G Y 」係です。採用者には、①当社規定の原稿料、②ゲーム I 本 ③Mファン特製テレカ、④ 掲載された栄誉、のうちどれかしつをさしあげています。



FANTE S

銀河英雄伝説II DXkit

人気の宇宙艦隊シミュレーションゲームの拡張シナ リオ登場。新ルールや便利な機能も追加されたぞ!

ボーステック 2203-3708-4711

6月14日発売予定 (DY 2 D)

1	FT.	2007
対応	機種	M5X 2/2+
VR.	АМ	128K
セーフ	機能	ディスク
価	格	4.800円

ターボ日の高速モードに対応

新シナリオはフ本!ゲームシステムもパワーアップしたぞ!!

たぐいまれな美貌と、天才的 戦術をもって、銀河帝国軍の元 帥にまでかけのぼり、いつの日 か宇宙をつかもうという野望を 持つ金髪の美青年、「常勝の天 才」ラインハルト。

当の本人は歴史書と仲間を愛 する優しい青年でありながら、 「不敗の魔術師」「奇跡のヤン」な どの異名を持つ自由惑星同盟軍 最高の戦術家、ヤン・ウェンリ

この2人の天才を中心に、彼 らを取り巻く人々の姿を描いた 大人気のSF小説『銀河英雄伝 説」を元にした、宇宙艦隊戦シミ ュレーションゲームの拡張シナ リオ集が登場した。

今回紹介する『銀河英雄伝説 Ⅱ□Xkit」は、前作『銀河英雄伝 説II」の拡張シナリオのセット であり、プレイするには『銀河英 雄伝説 II』(9,800円)が必要だ。

基本的なプレイの方法は前作 と共通で、マウスによるプレイ ができる。またターボトの高速 モードにも対応し、スムーズな プレイが楽しめるようになって いる。この前作の良い点をその まま生かした上、いくつかの改 良と新たなルールをくわえて、 よりいっそう銀英伝の世界を楽 しめるようになった。

前作と変わった点は、まず登 場する提督の顔ぶれと総数。拡 張ルールの採用と選択メニュー

の追加。提督の初期配備変更が できるようになったこと。また 提督のレベルアップが速くなっ たことなどがある。新シナリオ は全部でフ本で、前作同様に原 作の物語の流れにあわせ、すべ てのシナリオを順番に戦って行 くキャンペーンモードもある。

ルール上の最大の変更点は、 前作では1シナリオで提督のい る敵艦隊を3つ全滅させるとシ ナリオクリアになったが、『DX』 ではこのルールが廃止された。 したがって、敵の艦隊が攻めて 来るのを自分の惑星近くで待ち 受けるという戦術は不利になり、 積極的な戦術を要求されるよう になった。

新提督

ソフトとしても改良され処理 速度がアップしている。またB GMの曲目にアニメで使われた、 クラシック曲の「ボレロ」、「英 雄」、「悲壮」が入っていること は、ファンにはうれしいニュー スだ。

シナリオ選択画面



○新シナリオは7本。選択画面でカーソルをあ わせて選ぶ。マウスなら操作はよりスムーズだ

交代した提督

勝敗のカギをにぎる提督もメンバーチェンジしたのだ!!

このゲームは宇宙艦隊による 戦闘シミュレーションで、各艦 隊を率いる提督が、ゲームのカ ギをにぎっている。

有能な提督に率いられた。隊 は、攻撃力や防御力がアップし、 より少ない戦力で大きな戦果を 上げることができるのだ。

「DX」では、この提督の顔ぶ れに追加変更がある。

帝国軍、同盟軍とも1名ずつ

提督数が増え、両軍とも15人に なった。そして、原作では艦隊を 率いたことのないシェーンコッ プ、キャゼルヌ、ムライらは今 回はゲームには登場せず、また フォーゲルは帝国軍にあってよ り有能な提督とされているアイ ゼナッハおよびレンネンカンプ と交代した。これによって、よ り原作に忠実な提督起用ができ るようになったといえるだろう。







新提督 沈黙提督」のあだ名 ンネンカン

交代した提督 ゲル

3つの拡張ルールを採用!選択モードで設定自由自在!

『DX』では、ゲームを開始す るまえに、拡張ルールの設定を することができる。

まず「難易度」は敵の提督のレ ベルを変えることができる。

中級で、標準よりも敵の提督 レベルが全員2アップし、上級 では4アップする。提督レベル が上がると、その提督の艦隊の 艦船数と十気値が上昇し、敵は より強力になるのだ。

「敵との衝突」は敵味方の艦隊 ユニットが接触した場合、衝突 して動かなくなるか、通りぬけ

るかを設定する。通りぬけられ るようにすれば、敵の戦力が集 中している場所への突入や、そ こからの撤退が楽になるだろう。

最後の「提督の脱出」は、キャ ンペーンモードでのみ有効なも ので、旗艦が撃破されたときに、 提督が脱出するかどうかを設定 する。

脱出するほうに設定しても失 敗することがあるが、うまくい くと次のシナリオでふたたびそ の提督と会うことができる。

提督レベルが高い有能な提督

出撃できる艦隊の数は4艦隊



を失わずにすめば、戦略を立て るのが楽になるだろう。

この3つの設定によりゲーム

の難易度がかなり自由に変えら れ、プレイヤーの好みに応じた 楽しみ方ができるようになった。

優秀な提督を重要ポイントに自由に配備できるのだ!

艦隊を率いている提督たちは、 そのシナリオに登場する自国の 領地の、いくつかの惑星に駐留 している。そしてそこから必要 に応じて出撃する。

「配備状況を見て」

までとなっているのだが、目標 になる敵の惑星に近い位置にあ る自国の惑星に、自軍の提督の なかでも有能な者が集中してい たとするならば、戦略的に大変 有利だろう。

『DX』では提督の初期配備を 変更することができる。

戦略拠点から遠く離れた惑星

に駐留しているヤンやラインハ ルト、ビュコックなどといった 有能な提督を、拡張メニューに ある「提督初期配備」を選び、エ ディタを使って、より有利な惑

星に移動させられるのだ。 ゲームは限られたターン数で

「布陣を変更する



○惑星カッファに有能な提督が集まっている



「メンバーをチェンジ]



○移動終了 好みの布陣で戦闘を開始できる

シナリオを終了することが条件 になっている。この初期配備に よって、無隊を移動して布陣を 整えるためだけに費やされる無 駄なターンを省くことができ、 しかもより有利でより自由な布 陣で、敵と戦うことができるよ うになるのである。

艦隊の航路がひとめでわかる機能もついたぞ!

出撃させた艦隊に作戦を与え 航路を設定してやると、その艦 隊は自動的にその任務を遂行す るようになっているのが、「銀英 伝II」の特徴のひとつだった。

今回の『DX』でも、もちろん この機能は使えるが、その上に 新たに便利な機能が追加される ことになった。

作戦行動を与えられている艦 隊の提督ユニット(艦隊番号の ついているユニット)に、カーソ ルをあわせると、画面の右上に あるマップ画面に、その艦隊の 進行する予定の航路が、目的地 と艦隊の現在位置とを結ぶ線と して表示されるのだ。

前作では航路設定した艦隊が、

実際にどのように進行するのか わかりにくく、艦隊の両翼に位 置しているユニットが進入不能 区域の周縁部に接触してしまい、 艦隊の進行がおくれたりするこ とがあった。

だがこの表示機能を使うと、 進路が安全かどうかを確認する のがかんたんで、援軍の遅れに

よる手痛い敗北な どという事態を避 けることができるだろう。

艦隊と接触する位置を把握で き、戦略上役にたつ機能だ。

予定航路がひとめでわかる!



カーソルをあわせると・・・

○作戦と航路を設定した艦隊提督ユニットにカーソルをあわせる



○するとマップ上に艦隊の予定の航路が線で表示されるのだ



FANTERS

エストランド物語

遊びやすさを重視したテンポのいいフィールドタイプRPG。魔法で鳥に変え よく練られたシナリオとかわいめの敵がポイントだ。

	76964
媒体	200×2
対応機種	M5X 2/2+
VRAM	128K
セーブ機能	ディスク
価 格	6,800円
タケルでの	み販売

MEDO 2011-791-7538

姫を救い、父のかたきを討つために冒険に旅立つ!

ゲームのシステムはドラクエ タイプの正統派RPGだ。

られたお姫様を探せ!

ゲームの展開も正統派で、姫 を救出するという目的がはっき りしているものの、最強の敵と いうのはずっとふせられていて、 ゲームが進むにつれて正体が見

えてくるようになっている。

操作方法のほうは親切で、キ 一変更やメッセージを読み返す 機能がついていてとても便利。 テンポがよく、行きづまりもな いのでRPG初心者も安心して 楽しめるのだ。

[しゃじんこう]

HP 184/184

EX 65538

440754470

スモールシールド

ここから

Gここが主人公の村だ このすぐ近くに城があり、 賢者トレントがいるので、 何度か立ち寄ることになる この島は最後まで話題はつ きない。あんがい敵が近く

昔々あるところに、エストランド という国があったという。そこは 緑にめぐまれ、人々は平和に暮ら していた。この国には、エミアと いう姫がいて、国中のみんなに愛 されていたのだが、ある夜見たこ ともない恐ろしい怪物が現れ、エ ミア姫をさらっていってしまった。 城の警備隊は勇敢にたちむかった ものの、隊長がかろうじて手傷を 負わせただけで全滅してしまった。 王様は姫の行方を捜させたが何も



手がかりはつかめなかった。そし て、ひと月後警備隊長の息子は、 父のかたきを討ち、幼なじみのエ ミア姫を救うべく冒険に旅立つ決 意をした。





姫のためならどこまでも、 たとえ火のなか砂(?)のなか



○島々への移動は船によっておこなう



IE 134/149 4 50/E(100

○大商人ムスタファ けっこうケチ!

スタートしてすぐに主人公が エストランド城に行くと、姫は 西のかなたへ連れさられたこと を知る。さっそく西に進んでい くと、途中にゴブリンの砦とい う最初の関門がある。ここを突 破すると、老人がとらわれてい るダンジョンがあり、老人は姫 が魔法使いに鳥にされてしまっ たことを告げると息たえてしま う。ここで一連の事件はこの魔 法使いのしわざだということが わかる。村にもどってめずらし い小鳥をつかまえたというカロ ンという狩人に会ってみると、 すでにトバの国の商人ムスタフ アに売ってしまったという。

かくして主人公は小鳥をとり かえすべくトバの国にむかうの だが、ムスタファの家にいく途 中、流砂にまきこまれてしまい、 気がつくと主人公はダンジョン

のなかにいた。そこで、ダンジ ョンを進んで行くと、いままで 見たこともないような大きなモ ンスターに遭遇する。こいつを やっとのことで倒してムスタフ ァに会うのだが……。



・時的に力を貸してくれる心強い仲間

最初のうちは1人だが、途中で一 れるわけではなく、それぞれ異な 緒に旅をしてくれる相棒に出会う。 った目的をもっており、自分の目 おおむね2人で行動するのだが、 この相棒は冒険の最後までいてく



クルム村の子 どもチップ

クルム村の少年。と らわれた母を助けに、 ともにコルバの遺跡 で戦う



洞窟で出会っ た戦士グレイ

洞窟でうろついてい る。言語にたけてい て、古代文字を読ん でもらう

的が達成され、主人公が島を離れ るときに船つき場で別れる。



塔の近くで出 会う謎の老人

失われた記憶をさが している。なぜかま ぼろしの塔のことを よく知っている



さらわれた姫 ぎみエミア

ゲーム終盤でともに 行動する。足でまと いどころか、さらわ れたわりには強い

バラエティにとむモンスター。巨大モンスターも登場!!

モンスターはいる場所によってタイプが違う。砂漠ならサソリ、ドクグモ、ワーム。海ならうみびと、大ダコ、魚など、



その場所らしいものが登場する。 また、彼らは徒党をくんでいる 場合が多いので、呪文を使った 攻撃も必要だ。もちろん逃げる

> こともできるが、人間の 形をしたモンスターのと きは逃げられないことが 多いので注意。戦闘時の コマンドで、いっけん使 われそうもない「かくら ん」も、大ボスなどの長期 にわたって戦闘をする場 合は有効なコマンドだ。

ビックリ # 超巨大モンスター



まじめなのも変身するのもいろいろいます。

ここでは海周辺のモンスターのごく一部を紹介しよう。 一度倒したと思っても、変身するやつもいるぞ!











だんだん敵の正体が見えてくるぞ! 先はまだ長い!

せっかく大商人ムスタファに 会えたというのに、またしても 苦難が待ち受けていた。じつは ムスタファの妻子は、ウルドニ グ国へ里がえりしているときに オーグにおそわれ、グルム村の 人々とともにとらえられたとい う。そこで、妻子の救出を鳥と の交換条件にされてしまったの だ。主人公はグルム村の人たち を救出しにウルドニグ国にむか うのであった。グルム村に着く とやはり人影はなく、オーグに あらされたあとがあった。オー クと戦っていると、突然後ろに 何者かの気配を感じた。しかし



○ここにムスタファの妻子やチップの母か とらわれている。いくまえに下準備を!



●クルムの村の人たちを救出する。魔法使いや、オークについて話してくれる

ふりむくと誰もいない。ところが何匹かオークを倒すと少年が姿を現した。彼の名はチップ。話によると村人はコルバの遺跡にとらえられているらしい。彼の母もそこにとらえられているので、彼とはしばらく旅をともにすることになった。

コルバの遺跡ではとらわれた村人たちが強制労働をしいられていた。チップの協力をえて、オーグを次々とたおし村人を救出していく。ムスタファの妻子、チップの母は奥の部屋で発見。やっとのことで村人たちを全員救出し、しぶしぶながらもムス

タファから約束どおり鳥(姫)を返してもらい、魔法を解いてもらい、魔法を解いてもらうべく賢者トレントのもとに急いだ。しかし呪いは彼の手にのないにび強力であった。の師匠のセルダンという魔につなんとかできるといなおして彼の住むかった。さっきまるしの塔があるというつくにむかった。が入ろうとするしていた塔が入ろうとするしていた塔が入ろうとするしていた塔が入ろうとするしていた塔が入ろうとするしていた塔が入ろうとするしていた塔が入ろうとするしていた塔が入ろうとするしていた塔が入ろうとするしていたなく東にあるラントスといかたなく東にあるラントスとい



○出た一、ユウレイだ! えっ、違うって。 こいつがまぼろしの塔への鍵をにぎる

う村に行ってみるが、ユウレイ が出るという……。

こうして冒険がつづくのだが、 先はまだまだ長いのだ。

幻の魔法使いの住む幻の塔とは……!?





○あれっ。さっきまでここにあったのに?
とりあえず塔の東にある村に行ってみよう



FINHERS

ドラゴンクイズ

コンパイル ☆082-263-6165 日月発売予定

未定

媒 体	
対応機種	M5X 2/2+
VRAM	128K
セーブ機能	ディスク

クイズをRPG感覚で遊んでしまえい! というのがこのゲーム。だれにでも手軽にたのしめてしまうのがミソなのだ。

2人がとても仲がいいので、王

子の誕生日にドラゴンの子供を

ドラゴンクイズ、略して"ドラ・クイ"だあ!

クイズ王国は、争いのない、 平和な国でした。王子である男 の子(プレイヤーだ)は、その恋 人の女の子ととても仲よく暮ら していました。

クイズ王国の王クイズ王は、



プレゼントしました。 王子は大喜びでこのドラゴン の子供をかわいがりました。 しかし、王子がドラゴンばか



りかまうので、ちっとも相手に されなくなってしまった女の子 は、ある日ドラゴンを連れて家 出をしてしまいました。

王子はとりあえずあせって、 女の子とドラゴンを探しに旅に



出ることにしたのでした。

というのがいちおうストーリーになっているのだが、要するに家出した女の子とドラゴンをさがし出せ/というRPGなのだよ。



いっこうわがままな人と子にドラゴンを与え

全部で8面あるぞ!

王子の冒険するステージは全部で8面ある。クイズ王国から始まって、2面の山道、3面の消魔、4面の荒野、5面の海、6面の遺跡、7面の森の迷路、そして最終面が塔になっている。各面ごとにあるイベントをクリアすれば、次の面に進めるぞ。

◆1面を少し

クイズ王国にも町があり、そこで



○フィールドを歩きまわって修行だ

かたを教えてくれる人がいる。そ

紹介しよう!

戦闘はモチロン!クイズだ!

フィールドを歩いていると、 戦闘に巻きこまれることがある。 この世界での戦闘は、モンスタ ーがクイズを出してくるという へんな世界。クイズに正解すれ

ばモンスターを倒せるが、まうつか、まうつがしまってしかってしなっていかしまってがしまってがったがしまったがしまったがしまったがしまった。総数2000間の問題にごうで向かっている。



かもしれないぞくと戦闘の手助けにな店でアイテムを買って



◆問題は基本的に4択 アイテムを使えば3択になったりする







FAITHERS

私をゴルフに連れてって

こいつは美少女アドベンチャーだが、それだけでは ないところがミソ。しっかりゴルフも楽しめるぞ!

フェアリ-	ーテー	ルル
☎03	-3200-9	834
	発売	中

媒 体	□ ×4 ▷			
対応機種	M5X 2/2+			
VRAM	128K			
セーブ機能	ディスク			
価格	7,800円			

とってもお得な美少女ゴルフゲームだ

の3大要素

NAMPA 結局はナンパ

天下の松上物産に就職し た主人公田原は松上物産ゴ ルフ部に所属している。

ある日彼は部長から、得 意先の接待を兼ねた新入社 員歓迎ゴルフコンペを開催 するので3日以内に参加す る女の子をつのるように、 と命令されてしまった。コ ンペは1泊2日だ。しかも コースは軽井沢。おいしい 話だ。仕事中に女の子をナ ンパなんてなんてうらやま しい……おっとっととんで もないが、部長命令に逆ら うわけにもいかない。いそ いそと彼は営業部をあとに、 オンパに出かけていった。



○いきなりこんなおいしいシーンがある



○主人公のおきにいりの松永麗子さん

はてさて、3日以内に何人の 女の子をナンパできるのだ ろう? うまくいけば たくさんの女の子と ウハウハできるぞ。

何人口説けるかな?

まずは女の子をコンペにさそ わなくては話にならない。3日 以内に] 人もさそえないとゲー ムオーバーだ。

4日目の朝まではアドベンチ ャー形式でゲームを進行するこ とになる。コンペにさそうこと のできる女の子は全部で15人。 そのうち 1回のコンペには6人 までをさそえるのだ。つまり3 回はまったく別々の女の子たち とエッチ……じゃないゴルフで きるというわけだ。

女の子たちは松上物産社内だ けでなく、町でも見つける

> のできる町は青山、 新宿、芝、渋谷、銀 **幹** 座などだ。とにかく 足を使って歩きまわ り、とことん話しこ むことが大切だ。さあ



ナンパにはげむのじゃあ/

ゴルフは楽しいぞっ! GOLF

このゲームのなかでこの ゴルフはかなり重要だ。い くら女の子をナンパしてき ても、ゴルフがへたでは女 の子は見向きもしないぞ。

ゴルフモードは、これだ けでも単体のゲームとして も十分に楽しめるものにな っている。コースをよく研



09

○女の子が励ましてくれる

究し、頭脳プレイを こころがけることが必 要だ。練習モードも用意さ れているのが親切だね。





Hシーンもいっぱい!

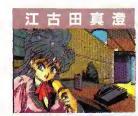
めでたく女の子とのゴルフ勝 負に勝てばエッチなことがバン バンとできるわけだ。ほかにも エッチできるチャンスはころが っている。はげめよ/

●新宿でのひとコマ。ウホホー!!



ONNA NO KO







●企画部の華、美紀ちゃん





○お嬢さま学校に通う2人

115

今月はいきなりピンクソックス 6の情報が入ってきた。まだ開 発の途中なんだけど、少し画面 ができているので紹介しようと 思う。もちろん、DSもあいか わらず元気である。

S#26

■ ×2 □ 【153]2/2+1,940円・発売中(毎月上旬発売) ●コンパイル

コンパ

さて、今月は1ページでの紹 介とかなりきつくなってしまっ た。どうももうしわけない。そ ういうわけで、さっそく内容を ご紹介しよう。

まず、右に紹介しているもの は見てもらうとして、それ以外 のものについてふれたい。前々 回から始まった連載AVGの 「ノーザンクォーターズ」Pの第 3弾が入る。主人公をはじめ登 場人物の個性がおもしろい。A VGといってもRPGの要素が 強い。それから114ページで紹介

予告編。この2つが大物として 入る予定だそうだ。

入る。あとはいつもの連載たち だ。ちなみにハミングバードソ フトコーナー、あーとぎゃらり い、オンライン小説、にゃんぴ の新面データ、続々帰ってきた クイズ2、DSソフトウェアス クールなどなど。また、27号に は「ちょっとえっち」の第2弾が

している『ドラゴンクイズ』例の

ランダーの冒険II 音楽館(P)

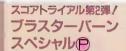
『ランダーの冒険III』で使用 したBGMを全曲楽しめる。 効果音もあるのだ。

コンパ

イル

もものきはうす





新面でスコア競争。かなり 辛口のシューティングだ。



・デモ

e

 $\check{\forall}$

遊べるもの

ピーチアップ総集編 (テストプレイ)(P)

総集編に入っている『シー ソーでぺろんちょ』のちょ っと遊べるバージョン。



THE POINT CHANGERP M SX

Aという列車をAという車 庫に導くポイント切り換え ゲーム。後半は忙しい。





オルゴールの3人の小人た ちが、女の子が眠っている 間にいたずらをするらしい。

BGVオルゴール

キッズテ



クソックスら

コンパ

ちょっと速いペースで、PS (ピンクソックス)6のお知らせ をすることになった。5が出た ばっかり、と思ったらもう日の 話なのである。

ところで内容のほうだが、今 回はついに連載AVGの「誰か ……」が最終回をむかえること になった。宇宙船のなかで、コ ールドスリープから目覚めたミ ッチェル。ところがミハルとい う女の子の体と入れ違っていた のだ。女の体をもったまま、こ れまでいろいろあったが、つい

に真相が明らかになるそうだ。 どんな結末か想像もつかない。 楽しみである。また、「一発くん」 は座禅がテーマ。うっかり寝て しまったヤツを和尚さんに見つ かるまえに起こしてやるという もの。新しいものは『戸宮の孔士 Y』といって、町のマップを適当 にクリックしてなかをのぞこう というAVG。『恋の平均台』は 今回はまなみがお相手なのだ。 そして、最後は賛否両論の個性 派『どしどしふんどし』がしめと して入る予定だ。

●圖×2月M5312/2+3,600円·7月8日発売予定 ●ウェンディマガジン





ひ今回もお見せします♡





○PSCITYとはこんなとこ



発売中のNewソフトを再チェック

ソフトの値段がドンドン上昇して いるなか、今月発売になったソフ トは比較的お手頃価格のものばか り。みんなこのくらいだといいの になぁ、と思う今日この頃である。

協力/J&P渋谷店、J&P町田店

<対応機種の記号の意味>無印はMSX 2 / 2 +。●はMSX、MSX 2 / 2 +。★はMSXターボR専用。♪ごはMSX-MUSICに対応したソフト。



4月10日から5月14日 までに発売されたソフト

4月11日 レイ・ガン(D)/エルフ/6,800円

12日 **ゴルビーのバイプライン大作戦**(□)/コンパイル/6.800円[**3**] **私をゴルフに連れてって(□)**/フェアリーテール/7,800円

16日 ピンクソックス5(□)/ウェンディマガジン/3,600円**□**

25日 サウルスランチMIDI#1(D)/ビッツー/3,400円

26日 イルミナノ(D)/カクテル・ソフト/6,800円

5月10日 ディスクステーション#25(□)/コンパイル/1.940円 ▶

※ビッツーより発売の『サウルスランチMIDI#1』は、CSM-1(カシオ)用と、CM-32L(ロ -ランド)用の2種類が発売されている。価格はそれぞれ3,400円。





J&P 売り上げベスト

パッと見てわかるように美少女ソフ トの嵐。なんか今月は、ビンクソック スの文字ばかりが目立つ売り上げベス

ト10だ。そんななかで注目したいのが 『パロディウス』。再販と同時にみん なが飛びつき6位にランクインした。

*	順位	前回 順位	ソフト名	ソフトハウス名	
1	1		ディスクステーション#25	コンパイル	
>	2	7	提督の決断	光栄	
>	3	2	ディスクステーション#24	コンパイル	
1	4		ピンクソックス5	ウェンディマガジン	
1	5	_	スーパーピンクソックス	ウェンディマガジン	
/	6		パロディウス	コナミ	
7	7	*****	ピンクソックス4	ウェンディマガジン	
>	8	5	エメラルド・ドラゴン	グローディア	
>	9	6	レイ・ガン	エルフ	
1	10		X・na(キサナ)	フェアリーテール	

※矢印は、前回からのアップタウンをあらわします(5月I5日調べ)

ザーの主張

『失敗談あれこれ』

さてさて、今月のテーマは「失敗談あ れこれ」。思わず笑っちゃうようなもの や、同情せざるを得ないものまで、ホ ントいろんな内容のハガキがとどいた。 なかでもいちばん多かったのがターボ Rネタ。じつに半分以上、いやいや 2/3くらいはこれで占められていたん じゃないかと思うくらい多かったのだ。 では、それにまつわる代表的なハガキ から紹介していこう。

「近所のショップに行ったらサンヨ 一のMSX2のカタログしか置いてな くて、よくわからないんでそれを注文 した。そしたらすぐにターボRが出た。 くやしいぞー」(京都府/鈴木京太ク ン)「小学生のときから少しずつ貯め てきたお金を引き出し、思いきって MSX2+を買った。その直後にターボ Rの存在を知った。ああ、もうちょっ と待っていれば……」(大阪府/本村 和彦クン)

さらにこんなハガキもあった。

「MSX歴が6年にもなれば失敗はた くさんあります。まず最初の失敗は MSXIを買ったときのことです。ソニ 一のHB-IIが、RAMが64Kでワープロ ソフトに漢ROM内蔵で5万円ちょい。 いい買い物をした、とよろこんでいた のもつかの間、すぐにMSX2が発売さ れてしまいました。それから時が流れ、 高校に合格したボクはHB-FIXDを買 ってもらいました。さすがはMSX2、 グラフィックがキレイでこれは最高だ、 といっていたら数か月でアプリケーシ ョンソフト付きのXDJが発売された。 追い打ちをかけるようにMSX 2+も 登場。「F-Iスピリット・3Dスペシ ャル」は2+じゃないと遊べないと知 り、不幸のどん底に……。そして、現 在はターボRに乗り換え幸福な日々を 送っていますが、いつ新しいマシンが 出るかとヒヤヒヤの毎日です」(鳥取 県/London Boyクン)

死にものぐるいでお金を貯めてパソ

コン買ったのに、すぐに新製品が出た んじゃ報われないよね。でも、これっ てホントーにありがちなこと。 パソコ ンにかぎらず、電気製品っていうのは 買うタイミングがじつにむずかしい。 まじめにそう思うのだ。

タボちゃんネタ以外では、こんなハ ガキがとどいている。

「その1:ファルコム・フェスティバ ルに、電車賃3千円もかけて行ったの に定員オーバーで入場できなかった。 その2:いままでMファンに出したハ ガキは、全部住所をまちがえたまま出 していた。だからテレカ50枚くださ い。その3:ようやくMSXで『ソーサ リアン」が遊べる、と思ったら今年は受 験だ……」(埼玉県/小ブーくん)

それって失敗談じゃなくて、単に運 が悪いだけのような気もする。小ブー くんのハガキにはこのほかにもたくさ んの失敗談が書かれてたけど、そのな かから3つほどピックアップして載せ てみた。そうそう、今月からこのコー

ナーに掲載された人にはMファン特製 テレカを進呈することにした(先月ま での人ごめんなさい)。いつも楽しいハ ガキを送ってくれる、みんなへの感謝 の気持ちってわけ。だから、きれいな 字で正確な住所と名前を書いてきてね。 せっかくのテレカがとどかないと悲し いからね。というわけで、大阪の本村 和彦クン、住所が読みにくいんで編集 部あてにご一報を。

で、今月はこれでおしまい。次回の テーマは「期待のソフトにひとこと」 だ。121ページのMSX発売予定表に載 っているソフトたちに、期待する意味 もふくめてひとこと願いたい。たとえ ば、「あのゲームのこういうところに期 待してる」とか「あのゲームはどんな 内容なのか」とか、質問でも意見でも、 なんでもけっこう。いいたいことをジ ャンジャン書いてハガキを送ってもら いたい。しめ切りは6月末日(必着)、 発表は9月号のこのコーナーにて。で はでは、ごーきーげーんーよ~!!

「ユーザーの主張」への お便りはこちらへ!



〒105 東京都港区新橋 4-10-7 TIM MSX・FAN編集部「7月号ユーザーの主張」係



今月の先取りは、アスキーの光線銃ソフトとフェアリーテール、エルフの美少女ソフトを紹介。 さらに、光栄の新作情報やら開発中ゲームの追跡もあったりで盛りだくさん。今回もウッホウ ッホなCOMING SOONなのである。



シューティングコレクション

- ■アスキー
- **■**2303-3486-8080
- ■7月12日発売予定

媒	体	200		
対応機	種	MSX MSX 2/2+		
VRA	Μ	64K		
ジャン	ル	シューティング		
価	格	未定		
要MSX-GUN				

5月号の開発中ゲーム情報の 欄でチョコッと書いたけど、ま たまたアスキーから光線銃ソフ トが登場することになった。

ここでいう光線銃とは、今年 の1月に発売になった『ダンジ



○空中を動く標的(黒いやつネ)をねらって撃つゲームだ。



ョンハンター」(アスキーより1万2800円で発売中)の付属品のことで、正式名称をプラスメターミネーターレーザーという。 最近はもっぱら「MSX-GUN」と呼ぶようで、Mファンでも記事、発売予定表ともこの名称で統一をはかっている。

この「シューティングコレク



●指示のあった的を撃つゲーム。ま、モクラたたきのようなもんネ

ション』は、当然MSX-GUN を使って遊ぶゲームで、ややこ しいRPGやSLGとは違い、 ダレでも手軽に遊べるのが最大 の魅力である。

ゲームは全部で5つあり、遊 びたいものを自由に選択できる ようになっている。そのなかで も絶対オススメなのが、「PIG RACE」だ。これは、ブタのお しりを銃でバシバシ撃って、障 害物を避けつつゴールを目指す というゲーム(ようするにブタ ちゃんレースね)で、コンピュー 夕側のブタちゃんと競争すると いう設定になっている。白いブ タちゃんが、ハードルや落とし 穴を避けながら懸命に走ってい る姿は、なんともコミカルで見 ているだけでも楽しい。とくに、 落とし穴に落っこちて足をヒク ヒクさせているとこなんか、ほ んとマヌケなのだ。そのほかに



○横に動いている的を撃つゲーム。写真はいちばん手前のにヒットしたところ

「シューティング」という枠でくくられたゲームが4本ある。まあ、射的ゲームというかなんというか、そんなのだ。まあ、こっちは下に載せた画面写真を見ればどんなゲームかは見当がつくと思うので、ここでは説明は省略したい。

実際にサンプル版でプレイした感想としては、なかなかおもしろいということ。2人対戦プレイができないのは残念だけど、MSX-GUN対応ソフトが発売されるというのはうれしいかぎりである。



○「PIG RACE」は、ハードルを飛び越え、落とし穴をよけゴールを目指す



フェアリーテール海賊版

- ■フェアリーテール(タケルでのみ販売)
- ■☆052-824-2493(タケル事務局)
- ■6月上旬発売予定

媒	体	200			
対応機	種	M5X 2/2+			
VRAM		128K			
ジャン	ル	バラエティー			
価	格	3,900円(税込)			

フェアリーテールから一風変 わったソフトが発売になる。そ の名も、「フェアリーテール海賊 版」。これ 1 本で、フェアリーテールの最新ヒット作5本が楽し めるというお買い得ソフトだ。

収録されているのは、「殺しのドレス2」「リップスティックアドベンチャー2」「X・na(キサナ)」「X指定(ドラゴンシティ)」「ストロベリー大戦略」の5本。これらが、アダルトゲーム研究



○この教授が進行役となりゲームを紹介

家の千駄ヶ谷教授(「殺しのドレス2」に登場した北上社長)によって、次々と紹介されていくのだ。とはいっても単なるカタログソフトではなく、ゲームのサワリの部分がプレイできたり、それぞれの作品にそった日講座が開かれたりと、これまでにないタイプのソフトになっている。



⊕「殺しのドレス2」より



○「リップスティックアドベンチャー2」

また、フェアリーテールの美少 女キャラ総出演というのも、ファンにとってはうれしい。

フォクシー2

- ■エルフ
- **■**2503-5386-9022
- ■フ月発売予定

媒	体	250		
対応	機種	M5X 2/2+		
VRAM		128K		
ジャ	ンル	シミュレーション		
価	格	7,800円		
秘密のオマケつき				

美少女SLGのヒット作「フォクシー」の続編がいよいよ登場する。



ゲームの形式は、前作同様キャンペーンタイプというやつ。 ゲームは地球の特殊戦闘部隊シルバーフォックスと、悪の組織 ギラスの戦いがバックストーリーになっている。

入門用という色合いが強かっ た前作にくらべ、この『2』では



ルシーンが挿入され、エルフお 得意の美少女軍団が挑発ポーズ でキミを誘惑。さらに、ゲーム には関係ないが、キミの下半身 に役立つオマケもついているので、こちらのほうにも期待/あ~、タマラン//

敵の思考ルーチンを大幅に改良。 各ユニットの経験値を次のステージに持ち越せることもふくめ、 SLGとしてのおもしろさも追求したのがウリである。戦闘ステージは16面+オマケ16面の全32面。そのあいまにはビジュア

光栄 『伊忍道・打倒信長』 を発表!

光栄の新作『伊忍道(にいんどう)・打倒信長』PC-88版の発表会が5月9日に行われた。

会場入口で配られた資料に目をやると、まず飛びこんできたのが、「ロールプレイングとシミュレーションの華麗なる融合。『大航海時代』に続いて光栄が放つ、リコエイションゲーム第3弾」という文字。『維新の

嵐』「大航海時代』のリコエイション ゲーム前2作より、さらにロールプレイングの色合いが強くなったのが、この『伊忍道・打倒信長』なのだ。

ストーリーは、天正伊賀の乱により壊滅の危機にさらされた伊賀忍者 の生き残りのひとりとなり、一族の 仇を討つべく信長に立ち向かう、と いうもの。右に掲載したフィールド 画面からもわかるように、見た目はほとんどRPG。実際に会場でプレイした編集部員Hも「かなりロールプレイングの要素が強いなあ」といいながらも「おもしろい」を連発。この『伊忍道』、まずはPC-88版がフ月に発売されるそうで、MSX版の発売は秋から年末ごろの予定だそうだ。光栄さんにも、なるべく早く発売してもらえるようにお願いしておいたから、もうしばらくのガマンな



OPC-88版の開発中画面

のだ。MSXの画面が手に入り次第、 バコ〜ンと紹介するから期待して待っててよね! ソフトハウスの

いわせて ください

ソフトハウ スの内緒の お話が聞け ちゃう、こ のコーナー。 今月は、絶

好調ノリノリの6社の近況を報 告しちゃうぞ。どんな情報が飛 び出しますか、まあ、読んでち ょうだいな。

ブラザー工業 ポニーテールソフト

しばらく新作がごぶさただっ 最近、会社に「ヘロ」というバ たタケルだけど、『フェアリー テール海賊版『カクテルソ フト増刊号』『エストランド 物語」と、新作が続々。そし て、なんといってもいちばん の目玉は『ソーサリアン』だ よネ!! NEW TAKERUと もどもヨロシク! ワサも。

イトが入ってきました。彼は いきなりデータを消すという 大失態をおかし、その後も確 実にウィルスとなって、みん なをおびやかす毎日。今では 『ポッキー2』が遅れるのもコ イツのせいでは……というウ (ケムンパス)

エルフ

MSXユーザーのみなさま、 お元気ですか? 私は、はっ きりいって元気です。この元 気さをドコにぶつけようかと 考えている今日この頃です。 ゲームをつくるほうにぶつけ るか、それともゲームで遊ぶ ほうにぶつけるか。うーん ……、そうだ寝よう!! (ぴ)

ちらもお楽しみに。 (中原)

ライトスタッフ

日本ファルコム

『ソーサリアン』MSX2版の

開発も順調に進んでいますね。

首を長くして待ってられたユ

ーザーの方も多いと思います。

発売されたら思いっきり遊ん

でくださいね。フ月にキング

レコードより「ソーサリア

ン』のCDが発売されます。こ

梅雨の季節がやってきました ね。みなさん、カビには気を つけましょう。油断している と、カビ人間になっちゃうぞ。 てなわけで、ゲームソフトコ ンテストの第2回が企画され ていますので、自信のあるな しに関係なく、みんな今から 用意しちゃおう / (まんてつ)

もものきはうす

『はいぱぁナースアカデミー』 のシナリオが、4回のネリな おしにより、やっとできあが りました。アメリカ映画のよ うなこのゲーム、ただいま絵 コンテ製作中です。こだわる スタッフが毛の1本1本まで 気を配ってるので、スゴイの ができそう。 (紫一美)

開発中ゲ

まずはマイクロキャビン『サー クガゼルの塔』の情報から。PC -98、88版の発売日が6月14日に 決定。これにともない、MSXへ の移植が6月下旬よりはじまるそ うだ。『サーク』シリーズといえ ば、マイクロキャビンの代表作の ひとつ。『サークII』『FRAY』フ アンならずとも、期待に胸ワクワ クしちゃうゲームといえるだろう。 これから開発がはじまるので、発 売は秋ごろになりそうだ。



○鮮やかなグラフィックの「サーク ガゼル の塔」(画面はPC-88版)

米国のアクティビジョン社と国 内販売権契約を結んだホット・ビ ィは、『スーパー上海ドラゴンズア イ』を発売することになった。これ は、あの『上海』シリーズの最新作 にあたるゲームで、対戦が可能に なったりコンストラクションがつ いたりと、かなりのバージョンア ップが望めそう。発売もパソコン をはじめ、スーパーファミコン、 電子手帳からアーケードまでと、 かなり幅広い。MSXにも当然移



○大人気美少女ソフト「闘神都市」。 待望の 移植決定だ(画面はPC-98版)

植予定はあるが、いまのところ発 売日については未定である。

つづいて、美少女ソフトからア リスソフトの『闘神都市』。ついに というか、ようやくというか、移 植がはじまったそうだ。発売時期 こそ未定だけど、うれしいニュー スにはちがいない。

『フォクシー2』の発売を来月 にひかえるエルフだが、PC-98 版の新作『ELLE(エル)』が発 売目前。これは、近未来を舞台に したフルマウスオペレーションの AVGで、♡♡シーンでは女の子 の体をマウスでクリックして楽し むのだとか。「MSXへの移植は難 しいけど、なんとかなると思いま



●モノトーンの背景が美しい美少女AVG 「ELLE」(画面はPC-98版)

す」というのは、エルフの金尾さ ん。美少女ソフトだって、おもし ろいものは大歓迎だ。

おっと、美少女といえば忘れち ゃならないのが「ポニーテールソ フト美少女アルバム」。全国の書店 で発売中なんで、みんな買ってよ ね。では、今月はこのへんで!



○ I 冊まるまるポニーテールソフトの「美 少女アルバム」。1,380円で発売中/





記号の意味⇒無印はMSX2/2+。●はMSX、MSX2/2+対応。★はMSXターボR専用。 🗗 のついたソフトはMSX-MUSIC(FM音源)に対応。 なお、とくに注意書きのないソフトはすべてターボRで動作可能です。

■ソフトと木 ※媒体のBはBOM版 Dはディスク版です

発売	予定日	タイトル(媒体)/メーカー名/予定価格		タイトル(媒体)/メ・
6月 7日	7日 8日 上旬 14日 15日 25日 ?	ディスクステーション # 28 (D) / コンパイル / 1,940円 ☑ エストランド物語(D: タケルでのみ販売) / MED O / 6,800円 ☑ フェアリーテール海賊版(D: タケルでのみ販売) / フェアリーテール / 3,900円 銀河 英雄 伝説 II DX kit (D) / ボース テック / 4,800 円 ☑ ナイスミディバックMIDIRA Aセット(R+D) / ビッツー / 47,500円 ナイスミディバックMIDIRA Cセット(R+D) / ビッツー / 88,800円 カクテル・ソフト増刊号(D: タケルでのみ販売) / カクテル・ソフト / 3,900円 ★ View C A L C (D: 要MSXView) / アスキー / 14,800円 MSX・FAN8月号(本) / 徳間書店 / 価格未定 ピンクソックス6(D) / ウェンディマガジン / 3,500円 ☑	9月以降と発売日未定	火星甲殻団ワイルドマシン([闘神都市(D)/アリスソフト 「新夜叉円舞曲(D)/ウルフチ ヴェインドリーム(D)/グロ 伊忽道・打倒信長(R)/光栄 伊忍道・打倒信長(D)/光栄 麻雀悟空天竺への道(R)/シ 夜の天使たち(D)/ジャスト 天使たちの午後・番外Ⅲ(D) 倉庫番リベンジ(仮称)(D)/ ビバ・ラスベガス(R)/ハル キャル(D)/バーディーソフ ビースト(D)/バーディーソフ ビースト(D)/バーディーソフ 無敵刑事大打撃 史上最大の犯罪(D)
7	9日旬日12日15日15日旬旬?	ディスクステーション#27(D)/コンパイル/940円② スコアサウルス(D)/ビッツー/価格未定 ●シューティングコレクション(仮称)(D:要MSX-GUN)/アスキー/価格未定 ●エアホッケー(仮称)(D:要MSX-GUN)/アスキー/価格未定 ●MSXプログラムセレクション(本+D)/徳間書店/1,980円はいばぁナースアカデミー(D)/もものきはうす/6,800円②シンセサウルス Ver.3.0(D)/ビッツー/価格未定②ナイスミディパックMIDIRÀ Bセット(R+D)/ビッツー/80,000円フォクシー2(D)/エルフ/7,800円		校内写生(D)/フェアリーテ殺しのドレス3(D)/フェアリーテきゃんきゃんパニースピリッツ(D)エフェラアンドジリオラジ・エンブレムフログスーパー上海ドラゴンズアイ(D)/ブサークガゼルの塔(D)/マイクロプロリート(D)/マイクロプロ・囲碁ゲーム入門用(仮称)(D)/マイティマ・アルシャーク(D)/ライトスを
3000	289下???	毎日がえっち(D)/ハート電子産業/7.200円 MSX・FAN9月号(本)/徳間書店/価格未定ディスクステーション # 28 (D)/コンパイル/1,940円 ポッキー2(D)/ポニーテールソフト/7.800円ソーサリアン(D)/ブラザー工業/価格未定 ドラゴンクイズ(D)/コンパイル/価格未定 ナイキ(D)/カクテル・ソフト/7,800円		

-力一名/予定価格

D)/アスキー/価格未定 //価格未定 チーム/価格未定了 コーディア/価格未定 📝 栄/価格未定▶ 常/価格未定☑ シャノアール/価格未定図 **一/8.800円**))/ジャスト/8.800円 / 発売元未定/価格未定

(R)/日本デクスタ/7,800円 レ研究所/価格未定 フト/6.800円 ノフト/7,800円 0)/ファミリーソフト/ 7,800円 テール/4,800円 アリーテール/7,800円))/カクテル・ソフト/ 7,800円 ムダークネス(D)/ブレイングレイ/価格未定 「ホット・ビィ/価格未定] 「クロキャビン/7.800円▶ プローズジャパン/価格未定 コーズジャパン/価格未定 マイコンシステム/9,800円 タッフ/9,800円団

ANOCLIP

OZO、受験とMSXと麦畑

二度目の春を待つ『Speeder』、『Fighting Soccer』の作者

その日は、日本一の薄暮りの日で、 わたしたちはOZOに会うために栃木 県の小山駅から車を走らせた。「まわり はタンボばっかり」と電話でロスロが いっていたので、地平線が丸く見える 田園風景のなかにどこまでも続く 1本 の白い道があり、そのはるか向こうで 蜃気楼のようにロスロが待っている ……という光景を期待していたのだが、 OZOはレベル3くらいの郊外にある、 ごくふつうの小学校の校門の前でわた したちを出迎えた。わたしは、車を降 りてロZ口の家へ向かう途中、田園の 夢を捨てきれず、「くんくん、ああ、花 の匂いがする」などと気分にひたって いたら、「山科さん、そりゃ便所の消臭 剤のにおいじゃないスか」と浜野カメ ラマンがムスッといった。

浜野カメラマンは、性格は悪いし、 気難しいし、顔も怖い。だが、職業が ら、人を見る眼はある。その彼の、取 材後のOZO評は「いい子でしたねえ、 軽くって」。そうそう。

OZO、本名·小曽根正男。大学受 験生。ファンダムには、高校2年生の とき「BOWL」(1989年11月号)でデビ ュー。90年1月号「ŚPEEDER」(ス ーファミの「F-ZERO」はこの作品 をヒントにしたのではないか、という 噂もある) 『どろぼー』で注目され、同 年7月号『K·O BOY』、9月号 『Fightiong Soccer』と名作スボ ーツゲームを続けて発表。10月号 『LEGEND』を最後に大学受験のた め、いったん引退したが、今春、夢破 れ、ついでに一時的にM-OZOとい う名前で復活した。

夏のコンテストを過ぎたら、また受



験に専念する、という。

小学校6年のとき、RAMBKのM SX1を自分のこづかいで手に入れ、 以来、とくに本も読まず、スプライト に悩み、VRAMで迷い、SOUND 文でお手上げになりながら、マニュア ルと雑誌のプログラムだけで8ASI 口を身につけたそうだ。マシン語は、 かじりかけたがすぐに挫折した。ほん とうは、もっとプログラマっぽい少年 だろうと思っていたのだが、意外とそ うでもない。どうも、天性のゲームア イデアと野生のカンとほかのプログラ ムの応用でこれまでの作品を作ってき たらしい。高校時代は、ボウリングや カラオケボックスに凝っていたので、 MSXばかりやっていたわけでもない。 プログラムがわからなくてアイデアを あきらめたこともけっこうある。 なの に、これだけの名作を生み出した。

> これは、米チャや NAGI-Pとはま た別の意味で、天才 の仕業だ。ぜひ、受 験でも、その天才を 発揮してほしい。 「なんとなく、ハイテ ク方面に行きたく て、N大やC大の理 工系をねらう。現在 は、朝7時に家を出 て、2時間近くかけ て埼玉県大宮の代々



木ゼミに通う生活だ。自称「授業集中 型」。日曜日には、すかいら一くの洗い 場でアルバイトまでする余裕。「バイト 先の人と仲よくなって、やめにくくな っちゃった」というのが現在の悩み、だ そうだ。どうしてアルバイトしている のと聞いたら「体を鍛えようと思って、 あはは」と答えた。いやはや。OZOに とっては、受験もMSXもバイトもカ ラオケもボウリングも麦畑も、みんな おなじ楽しい人生の一部なのだろう。



次作も着々と進行中。勉強もがんばってね



0 Z O の開発室(勉強部屋)。 三菱のM S X 2、 M L - G 30が影機

なんと、あの「ソーサリアン」 のボードゲームが付録だぞ/

©徳間書店インターメディア 1991 本誌掲載の写真、イラスト、プログラムおよび記事の無断転載を禁じます。

加藤久人+鴇田洋志+引田伸一+福成雅英 +謀橋康-ASSISTANT EDITORS 岡田忠博+川井田茂雄+川尻淳史+佐伯憲 司+鈴木伸一+所正彦+渡辺庸 STAFF PHOTOGRAPHER 浜野忠夫 CONTRIBUTORS 上野利幸+高田陽+田崇由紀+諏訪由里子 +横川理彦+星野博和 生以左 ART OIRECTOR & COVER DESIGNER 井沢俊二 FOITORIAL OFSIGNERS 井沢俊二+高田亜季+デザイラ(釜田泰 行+柳井孝之>+TERRACE OFFICE+清水 ILLUSTRATORS 川津弘臣+しまづ★どんき+中野カンフ 一!+野見山つつじ+成田保宏 COVER ARTIST 佐藤任紀 COVER PHOTOGRAPHER

●発売 徳間書店

SENIOR CONTRIBUTING EDITOR

PUBLISHER 栃窪宏男 EOITOR & LEPRECHAUN

山森尚 FOITOR IN CHIEF 北根紀子

山科敦之 EDITORIAL STAFF

矢藤修三

FINISH OESIGNERS

大日本印刷株式会社

侑)あくせす+株)ワードポップ

●発行・編集 徳間書店インターメディア

EDITORIAL * AIR

◆編集部に、「ヘック渡辺」というやつ がいる。彼はなぜこんな名前で呼ばれ るようになったか◆編集部は、エアコ ンの状態が悪く、ムンムンするかと思 うと、急激に冷蔵庫のように寒くなり、 気を許しているとカゼをひいてしまう。 そういう環境のなかで、彼は「ヘック」 とクシャミをした◆その妙なクシャミ を聞きとがめたのが、わたしである。 「渡辺くん、いまクシャミを途中で止め たね」。わたしは、自分だろうが他人だ ろうが、クシャミを途中で止めるのが 大嫌いなのだ◆「あのですね、これはで すね」、要領を得ない話を総合すると、 3歳のころ親戚の結婚式でクシャミが 出そうになって母親に鼻をつままれて 以来、完全なクシャミ(ヘックション) ができなくなったらしい。哀れだが、 気持ち悪いものはしかたがない。

D * I N D E X コンパイル・・・・・・84 ソニー………4 電子技術教育協会 ------43 徳間書店------80 日本テレネット…………85 日本視力回復協会81 日本進学指導センター……82、83 ブラザー工業……表 2 松下電器産業……表 4 ミルベ・メディアル……86

ASCII

なのだ。 艦隊司令官 の使命



各ユニットの性能は、太平 洋戦争当時を元に設定され ている。



方の犠性を最 利条件が異な っている。味 トの種類や勝

敵艦・航空機隊の位置 は、レーダーで捕捉す るまでわからない。



2つの艦隊を戦わせる、プ 知恵比べ、 それがフリート レイヤー対コンピュータの コマンダーⅡだ。マップ即

20、それぞれ使えるユニッ シナリオ両モードあわせて ち戦場の数はキャンペーン・ の戦いに勝利し、敵を降伏 に追いこむことがプロトン 小限に、 アニメーションを駆使した演出で. 交戦の結果が一目でわかる。

好評発売中

価格 9,800円(表示価格には消費税が)

対応機種: WSX12(VRAM128K) MSX2+、turboRでも動作します。 2メガROM

- ●データセープ用にディスクドライブまたはPAC、FM PACが必要です。
- ●MSX-MUSIC対応回FM音源でリアルなサウンドが楽しめます。
- ●完全マウス対応 マウスがあればより快適にゲームをプレイできます。

MSX12はアスキーの商標です。



格派海戦シ ミュレ ョン シ

〒107-24 東京都港区南青山6-11-1 スリーエフ南青山ビル 株式会社アスキー 営業本部 電話 東京(03)3486-8080 大阪(06)348-0018 株式会社アスキ

